

經部

欽定四庫全書

經部

周禮傳卷四上下

詳校官監察御史臣邵文愷

刑部郎中臣許兆椿覆勘

總校官知縣臣楊懋珩

校對官中書臣吳俊

謄録監生臣楊兆豐

周禮傳卷四上

明 王應電 撰

夏官上

惟王建國辨方正位體國經野設官分職以為民極乃立夏官司馬使帥其屬而掌邦政以佐王平邦國

書周官曰司馬掌邦政統六師平邦國太宰政典曰以平邦國以正百官以均萬民小宰政職曰以服邦國以正萬民以聚百物司馬王執邦灋之大者以正天下故曰掌邦政統六師者司馬之所有事聚百物者主令貢賦也正百官正萬民者以正率之莫敢不正也服邦國者僭亂無不從也曰平邦國曰均萬民

者服而正之
自然均平也

政官之屬大司馬卿一人小司馬中大夫二人軍司馬下大夫四人輿司馬上士八人行司馬中士十有六人旅下士三十有二人府六人史十有六人胥三十有二人徒三百有二十人

凡制軍萬有二千五百人為軍王六軍大國三軍次國二軍小國一軍軍將皆命卿二千有五百人為師師帥皆中大夫五百人為旅旅帥皆下大夫百人為卒卒長

皆上士二十五人為兩兩司馬皆中士五人為伍伍皆有長一軍則二府六史胥十人徒百人

儒先之說曰六鄉七萬五千家六軍七萬五千人居則為比閭族黨州鄉行則為伍兩卒旅師軍是故人服習而政使安上易事而民易使此周人之灋所以為善也夫兵不外乎民將不出乎吏此說是矣惜乎知其一而未嘗會其全也夫使王之所以守國者止此六軍苟事變紛沓如天子廵守于方岳夷狄交侵姦宄竊發王城要害之处守遠近征討之迭用將何以為備耶蓋鄉遂近郊遠郊二百里之地為田六十四同當有一百六十萬餘家以丘甸出車之灋計之當為五十餘軍矣苟謂一家出一人而有十二軍之衆則二百里內豈止十五萬家而已乎故以鄉而言約二十五軍遂亦如之此猶後世之京軍以居守為

重而不可廢弛者也每都鄙各有鄉遂之兵視夫侯
國之制而在野則有井邑丘甸出車之賦此猶後世
之畿輔軍各守衛其國都而拱護王畿者也故凡有
大故致萬民於王門大噐用役凡事致野役此惟鄉
遂之民有之也大事致民用之軍旅田役大故致餘
子令各守其閭由鄉遂至都鄙定遷皆然也至于大
司馬所握之六軍通王畿千里之内相更休而調遣
之每以十分有餘而用其一觀四時教閱之旗物號
名必兼州里野家都鄙而並陳之可以見矣其在王
國則用之以為會同軍旅田役噐紀其出畿外則用
之以為廵狩征討此皆公卿大夫各帥其鄉遂都鄙
采地之民在後世猶更番上直郡國調遣之兵故鄉
遂之征止十一與二十而三用一而休九而七旬稍
縣都則其征十二用一而休四大較天子之役民近
數而遠疏故大司馬之用衆近輕而遠重豈有專以
六鄉為六軍之理茍比即為伍人人盡用歲歲無更

休豈自古制軍之濾且六鄉盡用而千里則居然無事何其勞逸不均況六軍每出則天子之近郊曠然無人胡以居守此皆悖理之大者昔人何不察至此耶以此觀之則五等之國其三軍二軍一軍皆通于四曩可以類推矣學禮者尚詳之

司勳　馬質　量人　小子　羊人（小子之屬）　司爟　掌固

司險　掌疆　候人　環人（已上掌固之類）　挈壺氏　射人

服不氏　射鳥氏　羅氏　掌畜（已上並屬射人）　司士　諸子（司士之類）

司右　虎賁氏　旅賁氏　節服氏　方相氏（方放通相去聲。）

大僕　小臣　祭僕　御僕　隸僕（已上司右之類）

已上並屬大僕 弁師 司甲 司兵 司戈盾 已上司甲之類 司弓矢 繕人 槀人 音考○已上並屬司弓矢 戎右 齊右 齊通 道右 已上皆戎右之類 大馭 戎僕 齊僕 齊通 道僕 田僕 馭夫 已上皆大馭之類 校人 趣馬 趣清斗反 巫馬 牧師 廋人 音叟 圉師 圉人 圉音語○已上並屬校人 職方氏 土方氏 懷方氏 合方氏 訓方氏 形方氏 山師 川師 邍師 音原 匡人 撢人 探同○已上並屬職方氏 都司馬 家司馬

已上夏官之屬凡六十三官夏萬物盛長大司馬掌邦政主天下之大事故取象於夏量人邊師制畿封國也職方氏施貢分職也都司馬家司馬簡稽鄉民也司勳司士諸子進賢興功也四者皆政事之大者也政者正也大僕節服氏格王正厥事也司士正朝儀之位正朝廷以正百官也九伐之灋正萬國也服不氏而下正及禽獸也兵司馬之用器則有司甲司兵司弓矢馬司馬之乘畜則有馬質校人戰司馬之事戎僕主軍之御司右主軍之右射人主軍之左環人挈壺皆有事于戰者也兵莫大于自衛守險虎賁旅賁備輦轂以衛王掌固司險掌疆設險以守其國也兵莫大于防微杜漸懷方合方訓方制治于未亂匡人撣人消患于未萌也司爟主火夏氣也小子羊人主共羊火畜也弁師首服夏象也六十屬使萬物各正品物咸亨之象也

大司馬之職掌建邦國之九灋以佐王平邦國九灋脩明天下邦國自是平治非此無以立國故曰建邦國之九灋也制畿封國以正邦國制以九等之畿封以五等之國遠近大小各有封疆界限故曰以正邦國此職方量人之事也設儀辨位以等邦國以九儀之命正邦國之位使有隆殺等級故曰以等邦國此宗伯大行人之事司馬與之通職共掌者也進賢興功以作邦國賢而有德者進而用之能而有功者賞以興之則人莫不作起于事功司士邦國三歲稽士任司勲掌賞地之事也建牧立監以維邦國監平聲○諸侯各自為守建以九州之牧立以要害之監然後邦國有所維繫大宰所謂建牧立監也制軍詰禁以糾邦國詰音乞○為三軍二軍一軍之制詰察姦慝而禁之所以糾率邦國凡環人匡人撢

人皆其事也**施貢分職以任邦國**制其連帥等職各以其所能施以服食等貢各以其所有為王國所任此亦職方氏之事也**簡稽鄉民以用邦國**列國鄉邑皆有簡冊以稽其人民車馬器械之數然後得以用之遂師掌四方地名小司徒受邦國比要之事也**均守平則以安邦國**要害之地量其遠近均而守之與夫器械財用人民守之之濾務得其平所以使邦國安寧而無外患之侵此掌固司險之事也**比小事大以和邦國**制地犬牙相入使大國比小國小國事大國而邦國大小相和此形方氏之事也

夫畿封先定天下之政如綱之舉而可施故為九濾之首邦國立矣亂之所生則儀位以為階故正名分為先興賢能而後人心作起于事功故進賢興功次之有王官而後天下之政出于一故建牧立監次之

足兵而後姦雄不獲逞故制軍詰禁次之夫四海之財孰非天子之富天下之險孰非天子之守方域乂安然後得任用而使之故施貢分職簡稽鄉民均守平則又次之然不能治其相凌虐豈恊和萬邦之道哉故比小事大終焉此九灋者皆天下之大政

邦國所以均平而大司馬所以佐王者如此

以九伐之灋正邦國馮弱犯寡則眚之馮音平本馬步〻聲也因借為乘陵之義眚本目病音與省同因借為省削之義〻古作灾音兵今俗用冰乃凝字○以彊而陵踐乎弱以衆而侵犯乎小故眚削其四面使彊大不獲逞賊賢害民則伐之賊賢如遺老失賢賊虐諫輔害民謂掊尅在位重賦多徭有鐘鼓曰伐聲其罪而責之暴內陵外則壇之兼前二惡壇者除地之義謂分北其惡黨變置其君而更立之野荒民散則削之土地荒蕪百姓流離

削其地以示不能有負固不服則侵之恃其險阻不服王朝政役無鐘鼓曰侵掩其不備既服即止賊殺其親則正之若晉殺其世子申生衛侯殺其弟叔武正治其煽亂者驪姬優施之屬也放弒其君則殘之放逐也若季孫逐昭公崔杼弒齊君殘戕也如秋官掌戮辜之焚之罪不容于死也犯令陵政則杜之如變禮易樂或僭王號干犯陵越王朝政令此皆夷狄恃彊所致先治其與國使不得交通然後從而討之若桓公伐楚而先江黃也外內亂鳥獸行則滅之行去聲○若陳靈齊諸兒此鳥獸之行也既誅其人復滅之使其後不得嗣爵

九伐之序首三節並諸侯恃其崇高富貴之勢因而不謹侯度陷于剛惡者也第四節荒淫怠惰不恤國事陷于柔惡者也賊殺以上殺下放弒則覆載不容之惡二者皆其國內之亂也不服但不供政役陵犯

則至于僭擬二者皆有干王紀之惡也至于烏獸行者則無復有人道大約惡有大小灋有輕重此九伐之旨也

正月之吉始和布政于邦國都鄙乃縣政象之灋于象魏使萬民觀政象挾日而斂之義見大宰

乃以九畿之籍施邦國之政職方千里曰國畿其外方五百里曰侯畿又其外方五百里曰甸畿又其外方五百里曰男畿又其外方五百里曰采畿又其外方五百里曰衛畿又其外方五百里曰蠻畿又其外方五百里

曰夷畿又其外方五百里曰鎮畿又其外方五百里曰蕃畿畿音雞蕃音凡

鄭氏曰畿猶限也九畿四面五千里皆有典籍大司馬以此籍施其政職于諸侯國畿者據王畿内千里而言以此為本向外每五百里加為一畿侯者言為天子伺候非常甸者為天子治田以出貢男者任也任王之職事釆者擇也量擇所出以供天子衛者為天子守衛蠻者縻繫之以政教大行人蠻云要亦要束以文教也自此已上六服每服五百里通王畿千里四面各為三千五百里為中國之九州自此已外三服為夷狄之諸侯云夷者以夷狄而得夷稱鎮者去中國稍遠理須鎮守蕃者以其最遠故得蕃屏之稱夷鎮蕃三服大行人總云九州之外謂之蕃國

凡令賦以地與民制之上地食者三之二其民可用者家三人中地食者半其民可用者二家五人下地食者三之一其民可用者家二人此簡稽鄉民以出兵賦之灋亦大均之意解見井田夫家總論

中春教振旅中古仲通○兵入曰振旅振收也仲冬教大閱之後仲春而收之示不用之意也司馬以旗致民平列陳如戰之陳以旗致民者樹大司馬中軍旗即大閱灋建旗與旗誅後至等事平列陳者即大閱灋陳車徒斬牲聽誓等事也○辨鼓鐸鐲鐃之用王執路鼓鐲音濁鐃寧高反○辨者敘正脩明之意路大也路鼓王之所有事諸侯執

賁鼓 賁音奔○賁即地官鼓人之鼖也從奔字建首盛氣之意鼖鼓鼓軍事諸侯下于王而代其事故執之 軍將執晉鼓 晉鼓鼓金奏晉奏皆進也將戰而用金以殺則擊晉鼓使進而趨敵軍之進退由元帥故軍將執之 師帥執提 猶後世馬上鼓有曲木可提持者二千五百人之師帥執之 旅帥執鼙 鼙音脾○鼓之尤卑者蓋如後世絡于項下之鼓也五百人之旅帥執之 卒長執鐃 如鈴無舌有柄以止鼓大閱瀍鼓退鳴鐃且卻百人之長執之 兩司馬執鐸 大鈴金口金舌以通鼓振鐸作旗摝鐸弊旗二十五人之長執之 公司馬執鐲 如小鐘以節鼓鼓行鼓進皆鳴鐲五人之長執之伍長謂之公司馬者雖卑同其號且別于都家司馬等之私人也○按兵以鼓進以金退旅帥師帥軍將而上靡不執鼓率軍士以進也故兩司馬而下靡不從之然知進而不知退兵之大忌故卒長執鐃以

止鼓蓋指揮雖在軍將而其所執唯主于鼓以進衆故退軍之金屬于卒正此制金鼓之旨也以教坐作進退疾徐疏數之節旗舉則作卧則坐令鼓則進鳴鐃則退鼓急則疾行慢則緩行旗居卒間遠則疏近則數並見下大閱瀌○遂以蒐田蒐音搜○春田曰蒐搜取不孕者用之也有司表貉貉月各反○肆師職祭表貉則為位謂立表而祭始田獵者也詩一之日于貉田獵而亦以取貉為事蓋貉穴居獸貴而難得故田與祭並取以為名也誓民誓以無犯田瀌無干車無自後射之類即大閱禮羣吏聽誓于陣前月令司徒北面誓之是也鼓遂圍禁鼓者中軍令鼓鼓人皆三鼓也禁者虞衡守禽之厲禁圍而焚之以取禽火弊獻禽以祭社火止虞人植旗衆皆獻其所獲之禽以祭社其中殺者入于腊人而乾之為乾豆賓客君庖之用其生獲者則畜于獸人及服不氏以待用此

但舉祭社者略言之耳

右仲春教振旅之灋以辨金鼓為主

中夏教茇舍如振旅之陳茇舍農民夏所居田舍也軍行在途夜有草止之灋故以為名以旗致民平列陳如戰之陳皆如振旅○羣吏撰車徒讀書契羣吏師帥而下也撰差擇飭具也書契以簿書校録軍實之凡要即八成之聽師田以簡稽也辨號名之用帥以門名縣鄙各以其名家以號名鄉以州名野以邑名

凡兵司徒帥而至若鄉遂若甸稍若縣都皆其有司以率之鄉遂則以州里名野則以其甸稍之邑名縣鄙都家則以其主之號名各有所抵也至于司馬合其卒伍則陳有八門門各有帥帥即以其陳之門為名民各屬

其門之下馬如云東門師帥某卒伍軍係某州里人或某甸稍邑人或某縣鄙都家人也百官各象其事如掌次掌舍師氏保氏大師大史環人校人條狼銜枚等六官各有職事以從王于軍者則象其事以為名以辨軍之夜事號名既定出戰則從其軍帥在營則從其有司其有執事者則從其官夜則聲相聞即以書契之所讀者以為呼名所謂辨軍之夜事也其他皆如振旅謂教坐作進退疾徐疏數之節也○遂以苗田如蒐之灋夏田為苗除害故曰苗如蒐之灋者表貉誓民中軍令鼓之類也車弊獻禽以享礿礿禴通○夏田不用火羅故止言車弊王制天子殺則下大綏諸侯殺則下小綏大夫殺則止佐車然後百姓田獵此車灋也並解見田僕車止虞人植旗衆皆獻其所獲之禽以為宗廟之夏祭

右仲夏茇舍之灋
以辨號名為主

中秋教治兵如振旅之陳秋分後霜降天氣肅殺故以治兵為名○辨旗物之用王載大常諸侯載旂軍吏載旗師都載旜鄉遂載物郊野載旐百官載旟按司常王建大常諸侯建旂正與此同孤卿建旜大夫建物旜物皆不畫以象奉王政教之意師都建旗州里建旟縣鄙建旐皆有所統率故畫異物以取灋象之意與此所載皆不同舊說凡旌旗有軍衆者畫異物無者帛而已軍吏諸軍帥也以其統衆故皆載旗百官即孤卿大夫士也以其有事故皆載旟師都鄉遂兵已屬軍吏已無所將故載旜載物郊野即公邑家邑大夫以其或將羨卒故載旐其大旨如此夫司常于國之大閱贊司馬頒旗物則凡祭祀賓客會同軍旅並當以之為準唯安營

出戰則其旗灋與此不同詳見八陣灋若其初至不當又有所更置蓋旌旗以一人之耳目豈得數易以亂之此蓋誤文也各書其事與其號焉事與號者軍帥以門有司以地百官以事與茇舍所辨號名相符晝則可以相識也其他皆如振旅解見前○遂以獮田如蒐田之灋獮恤褰反○秋田曰獮獮殺也羅弊致禽以祀祊祊音方○秋田主用網中殺者多羅氏社則張羅襦易曰王用三驅失前禽謂開一面之網此羅灋也羅止祀四方之神以報成物之功月令季秋天子既田命主祠祭禽四方是也○襦音如

右仲秋教治兵之灋以辨旗物為主

中冬教大閱前期羣吏戒衆庶脩戰灋羣吏司徒之吏鄉師而下也戒

衆庶鄉師所謂前期出田灋于州里簡其鼓鐸兵器脩其卒伍縣師之受灋于司馬以作其衆庶及馬牛車輦會其車人之卒伍也

虞人萊所田之野為表百步則一為三表又五十步為一表除地為萊立高木為表示人進止之處五十步表乃大司馬所居去後表百步之半也田之日司馬建旗于後表之中即五十步之表羣吏以旗物鼓鐸鐲鐃各帥其民而致旗物即司常于國之大閱贊司馬所頒仲秋治兵復辨之鼓鐸鐲鐃即鼓人所教仲春振旅復辨之至此則大簡閱之也質明弊旗誅後至者旗者期也建旗以期其至期而不至侮慢不恭者也弊旗誅後至者此軍灋之始

乃陳車徒如戰之陳皆坐羣吏聽誓于陳前羣吏司馬所合卒伍師師而下也誓若甘誓牧誓及條狼氏所職謂大將之戒令也斬牲以左右徇陳曰不用命者斬之徇恤運反凡用大衆大將誓以出師之意并告師衆以所當禁戒者于是斬牲徇陳行而示之不用命者如其牲蓋軍令不一則無統而衆亂故軍灋不用命雖有功必誅也中軍以鼙令鼓鼓人皆三鼓司馬振鐸羣吏作旗車徒皆作鼙音脾○令鼓蓋擊晉鼓鼙字未詳鼓人皆三鼓兵以鼓進也兩司馬振鐸以通鼓作士氣也羣吏作旗凡正旗偞旗皆立車執鑾徒立示將行也○偞音欠鼓行鳴鐲車徒皆行及表

乃止師帥旅帥擊鼓以行伍長鳴鐲以節鼓于是車徒皆行自五十步表進至後表三鼓摝鐸羣吏弊旗車徒皆坐摝音鹿掩也兩司馬手掩鐸聲羣吏旗皆偃于是御者步者皆跪

旗舉則作卧則坐此作止之瀌

又三鼓振鐸作旗車徒皆作○鼓進鳴鐲車驟徒趨及表乃止坐作如初鼓勢前進車驟徒趨者以漸赴敵也自後表進至中表

鼓慢則緩行急則疾行此疾徐之節

乃鼓車馳徒走及表乃止乃鼓者鼓急疾不暇鳴鐲以節之也車馳徒走者對敵行益疾自中表進至前表鼓戒三闋車三發徒三刺闋音缺○疾雷擊鼓曰戒

每鼓戒一則車一轉發徒一擊刺戒者作氣使戰鬬者不極其力書所謂乃止齊焉是也止于三示敵已服

乃鼓退鳴鐃且卻及表乃止鐃卒長所執以止鼓者及表乃止自前表退至中表也

坐作如初如初者三鼓摝鐸弊旗車徒皆坐又三鼓振鐸作旗車徒皆作

旗卧則坐舉則作退軍亦有節度如前○以鼓進以金退此進退之節已上仲冬教大閱之灋

遂以狩田以旌為左右和之門植旗于左右以為門軍門曰和師克在和也

羣吏各帥其車徒以敘和出以次第出和門○左右陳車徒有司平之門之左右各陳車徒使有司平敘之旗居卒間以分地前後有屯

百步凡旗常居一卒之中百人悉聚于旗下可以知部曲所屬因而分其所屯之地凡設圍之屯前後錯居相去百步此疏數之節亦奇正之意也有司巡其前後險野人為主易野車為主險野人為主者人在車前以為輔易野車為主者車在人前以為衛也既陳乃設驅逆之車驅逆者驅在外之禽趨于獲逐脫走之禽反于圍此但設之至百姓畋獵然後用也分屯地以疏數巡人車之險易設驅逆以期大獲此皆田之要務已下皆為田事有司表貉于陳前見前振旅中軍以鼙令鼓鼓人皆三鼓羣司馬振鐸車徒皆作遂鼓行徒銜枚而進銜音咸○鼓動而軍作鼓行而軍行一如前大閱旗鼓作止之瀍大獸公之小禽私之大獸公之者百姓先公後

私之意小禽私之者人君與民同利之意詩獻豜于公言私其豵意亦如此○豜音肩三歲豕豵音宗一歲豕

獲者取左耳亦如軍灋之執馘也○馘音國及所弊鼓皆駴車徒皆譟駴戒通譟恤告反○田獵盡其所禁之處獸益多而窮迫于是鼓益急疾車上與步卒皆大呼俟大獲而後止

徒乃弊冬田用衆多百姓竭作故以徒弊言

致禽虞衡植旗甸祝致之也饁獸于郊饁音葉餽也○至郊而索享百物以獸餽之入

獻禽以享烝入國而為冬烝之祭

按師田之政聖人所以仁義曲盡而有國者之至急務也安而忘戰則危無事而教殺則不祥是故因田以寓軍灋蓋夷狄寇賊如禽獸禽獸害人如寇戎故教戰而繼之以田也田而必先教戰者不用不教之

民以戰也○仲冬教大閱閱簡也大簡閱其軍實農隙而可以大用其民蓋行之非一故傳曰三時務農一時講武三時農事方殷非不用也但可一為之冬則農功已畢故曰大閱其禮為特備其行當不一而三時之田皆以是為準焉三時田瀘非有畧也于冬述之不復重出耳兵出曰治兵入曰振旅仲春為一歲教戰之始而曰振旅者為仲冬大閱之後將收而藏之藏之以禮則用而不咸故曰振旅者反尊卑也反尊卑也者出則壯者在前老者在後入則反之所以明尊卑長幼之序也其田之名曰蒐蒐之為言搜也鳥獸方孳尾搜取其不孕字者故孕者雖獲而不獻也茇舍者田閒草宿止舍之名仲夏講武而曰茇舍者夏則百姓畢出郊野以治田夜則止宿于草舍恐有非類之侵故取名于茇舍雍氏春令為阱擭亦此意也其田之名曰苗夏苗在田故除禽獸之害苗者蜡之迎猫迎虎者謂是故也四時皆治兵而秋獨

專其名者為仲冬大閱之始故以出兵為名也其田之名曰獮獮之為言殺也秋氣肅殺順天時以裁物之過也○旗鼓號名者軍之耳目教戰莫此為急四時之田靡不用之春而辨鼓鐸等器鄭氏謂象雷發聲故以辨其聲為主亦猶攷工記云冒鼓必以啓蟄之日也夏而辨號名之用者夏主夜宿夜戰聲相聞故以辨號名為主也秋而辨旗物之用者秋氣清明物色莫辨于秋故以辨其色為主也用之者四時皆然不可有缺也辨之者三時各專其一則習之審也○其田之瀍有火有車有羅者昆虫未蟄不以火田春而火止故春以火言鳩化為鷹然後設尉羅秋而始羅故秋以羅言四時非不用車也夏無火羅之用故單以車言冬則兼而用之故言及所弊百姓喝作因以徒獘言也○聖王之于祭祀也必有資于物故其于禽獸也非獨去其害亦所以資其用故田之後必終之以祭四時皆有宗廟之祭禴夏以迎來烝冬

以送往錯舉其盛者也春秋皆祭社獨于春言者土方施功也秋田主祭四方報成萬物也聖人之于禽獸不得不除也而必有其名不得不用也而必以其禮且物之害人常也故四時之田有定時人之害人無常也故為之備有急則移而用之耳實教戰也而不以為名若無形也而實藏其用此師田之政所以為仁義曲盡也○孳音自擭音話獮古獮字又作狝

及師大合軍以行禁令以救無辜伐有罪

大合軍者合聚軍衆兵車之會也行禁令若葵丘五禁及令貢賦救無辜如救圍救伐興滅繼絕伐有罪即九伐之灋以此三者而後合軍否則不為徒會也

若大師則掌其戒令戒令即軍灋也○涖大卜用兵必先于卜司馬灋曰上卜

下謀是謂釁之帥執事涖釁主及軍器主謂遷廟之主載于齊車凡帥既受甲迎主于廟及社祝奉以從軍器旗鼓戈兵之屬殺牲取血塗之○及致建大常即王之大常畫北斗其上者按巾車大常以祀大白以即戎今大師而建之者記曰招搖在上急繕其怒舊註解云即北斗第七星名搖光者以其杓尾用以指十二方軍中貴于指揮故以取義非畫日月之大常也若兵車所建則仍用夫大白而已王都之衆皆王之親兵王親御六軍則司馬為王建之若司馬居中軍則代王之將且有社宗故亦得建之以其旗之至尊故稱大也餘詳見九旗總釋比軍衆誅後至者比上聲○比其軍衆之在否而戮其犯命者○及戰巡陳眡事而賞罰對敵交戰時親巡陳後恐有疎虞以致蹉跌及眡其事機以為變化其有功辠者因而賞罰之與安坐城堡而唯遣師出戰者異矣○若

師有功則左執律右秉鉞以先愷樂獻于社司馬灋曰得意則愷樂愷歌勝軍樂也樂師執同律以聽軍聲若師不功則厭而奉主車厭入聲器冠也

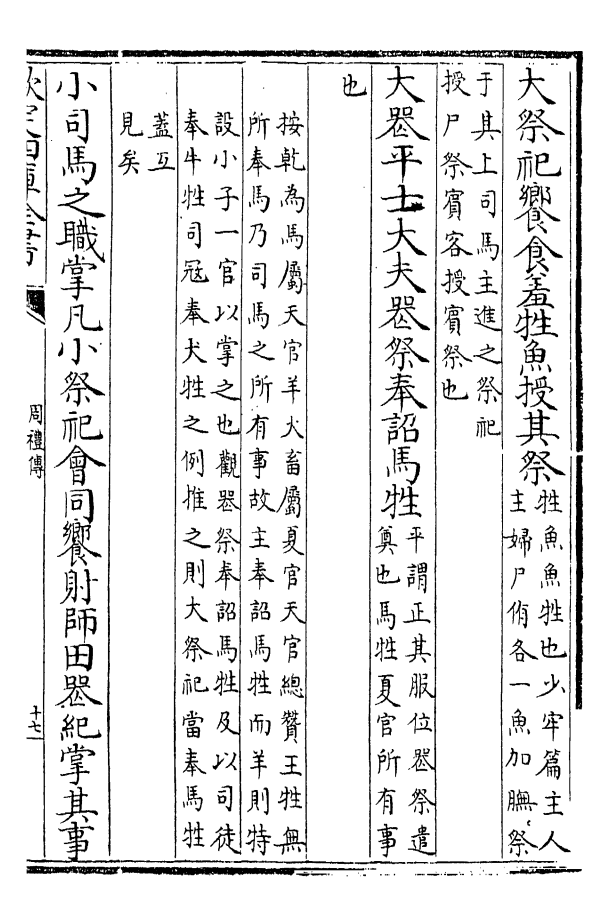
王弔勞士庶子則相士庶子之死事者司馬相王親弔勞之

此大司馬于用兵時所掌始終節目掌其戒令者凡師之進退遲速並大司馬掌之君不得而與也泝大卜者眡其吉凶以為行止也釁主及軍器助以生氣使之神也建旗弊旗齊其衆也巡陳眡事者戰危事與衆共之也師有功獻于社后土之神助有道而立功也執律奉天討也秉鉞所用以勝之器也厭而奉主車軍敗以器禮處之也王弔勞士庶子者嘉其忠為衆勸也雖大捷必有横罹鋒鏑者人人死戰斯無大敗之軍矣

大役與慮事（與去聲○慮計謀之也）屬其植（植築城楨也屬謂分任）受其要（要者功程之簿書事成攷之）以待攷而賞誅（大役任衆屬軍禮故經營其事而為之者司空大司馬與其謀賦之丈尺而使分任之者量人大司馬主其數執其要簿而攷之者鄉師大司馬行其誅賞）

大會同則帥士庶子而掌其政令（司士會同賓客作士從諸子會同賓客作羣子從並司馬帥之而掌其職事之戒令）

若大射則合諸侯之六耦（大射者王將祭射于澤宮以選士也王射三侯以諸侯為六耦大司馬主射正故合其耦卿已下其射人合之歟）



大祭祀饗食羞牲魚授其祭牲魚魚牲也少牢篇主人主婦尸侑各一魚加膴祭于其上司馬主進之祭祀授尸祭賓客授賓祭也

大喪平士大夫喪祭奉詔馬牲平謂正其服位喪祭遣奠也馬牲夏官所有事也

按乾為馬屬天官羊犬畜屬夏官天官總贊王牲無所奉馬乃司馬之所有事故主奉詔馬牲而羊則特設小子一官以掌之也觀喪祭奉詔馬牲及以司徒奉牛牲司寇奉犬牲之例推之則大祭祀當奉馬牲蓋互見矣

小司馬之職掌凡小祭祀會同饗射師田喪紀掌其事

如大司馬之瀍

祭祀饗食羞牲魚授祭會同率士庶子而掌其政令大射合耦大師掌其戒令涖大卜釁主及軍器比軍衆廵陳眡事大田戒衆庶掌旼瀍大器平士大夫此皆大司馬之職也其七事之小者小司馬專掌之

軍司馬

輿司馬

行司馬已上三官職掌缺

按軍司馬者軍中執瀍之官猶後世都虞侯也凡一軍儀制之舉廢人才之進退軍將之得失士卒之功罪靡不司之昔王儀為司馬昭司馬得以言上將之咎叚秀實為白孝徳都虞侯得以專驕軍之戮所以

佐大小司馬者也

輿司馬者主一軍之車車必有騎故天文謂之車騎行則以為乘載止則以為營衛戰則以為衛突兵家莫重之器此官掌其收藏出入師行則主營衛車戰之事使無離次不齊也

行司馬者主一軍戰陳行伍坐作進退之灋凡軍灋左右前後各司其局士大夫死行列故費誓曰馬牛其風臣妾逋逃勿敢越逐祗復之牧誓曰不愆于六步七步乃止齊焉不愆于四伐五伐六伐七伐乃止齊焉如是則人有統攝而無奔潰之患勇怯並奏而無罷敝之虞矣凡行陣之事多于車而輿司馬為上士者蓋輿皆士大夫所乘而行則兼夫貴賤且車以為營衛亦先為不可勝之意也

按易大傳曰離也者明也萬物皆相見也于是雷雨作而物與無妄此天之政也王者奉天討罪救民水火之中如雷霆之威如時雨之降天下之政莫大焉

司馬所以稱為夏官也粤稽虞廷兵革罕用分掌于
六事之人而未有專官中古防患深遠故特設夏官
掌政而專統六師然觀夫職方險固等職皆主于控
制四海之大端治亂者以不抵于亂為務也兵甲弓
矢等司必先于自衛用兵者以不可勝為貴也大僕
等官以通達上下司士射人以辯論官材伐無道誅
不義以方域又安進賢興功為先也以至天子侍御
僕從與服灋駕靡不統馬而皆主于格王正厥事者
正君而後可以正天下也後之言兵者率以謂武人
之事而治平尚文則每輕之殊不知吾民非此則不
生國家非此則不安聖人制兵之始其原出于天地
生生之心而已故非體天地好生之德者不可以語
兵非有剛大浩然之氣者不足以用兵夫豈勇夫捍
卒撫劒持戟之云故茍有一毫功名利達之念即逆
天地好生之心尚可與議周公夏官之旨哉詩曰上
帝臨汝無貳爾心斯得之矣或疑大司馬當申明軍

灋而周禮若缺然何也蓋八陣之灋始自黃帝歷代相傳不廢大公推而演之自有成灋亦如禮之有儀禮筮之有周易有事則舉而用之故此自不得而詳耳愚因述風后握機經傳為翼傳之一以為用兵者攷馬

司勳上士二人下士四人府二人史四人胥二人徒二十人大司馬主進賢興功以作邦國之治故司勳屬馬

司勳掌六鄉賞地之灋以等其功六鄉無閒田載師賞田任遠郊之地六鄉字誤當作六遂

高爵厚祿所以待賢人者至矣而復有所謂賞何也大宰曰予以馭其幸司士云惟賜無常蓋有功而獲

上利國爵祿不足以盡之或賜之貨賄則王府典婦功所掌或賞之以地則載師所謂賞田盡地掌于載師而灋掌于司勳言灋者地有差等功亦有差等故等其功而賞之也

王功曰勳國功曰功民功曰庸事功曰勞治功曰力戰功曰多

一貫三才曰王王功者若古帝王之佐裁成天地之功也國功者若伊尹之不私其君石碏之不私其子唯以計安社稷為事也民功者若后稷教民稼穡而民不阻饑契為司徒而民成有功德於民也事功者若禹之治水夔之典樂伯夷降典為其事而有成績也治功者若召公之循行南國畢公之保釐東郊為政而有治平之功也戰功者若師尚父之時維鷹揚韓信之戰勝攻取也六者之功周公以義定為六字

今以字書攷之勲功勞力皆以力為主以人致力所為也從熏言有大功者光烈烜赫也從工為功以運籌如工也從營省為勞以經營而力殫也力者竭力無餘之意庸事也民功主事故曰庸多者有餘之意武不可黷故謂戰功曰多此六事相比第為六言而有定然功勲勞字亦有通用如云勲勞策勲之類不必拘也已上等其功大小之名

凡有功者銘書于王之大常祭于大烝司勲詔之

銘之為言識其名也大常王之旗生則識其人之功于王之大常君牙之命所謂紀于大常是也又古之有功者銘于宗彝彝亦謂之常二者其兼用歟冬祭曰烝祭于大烝者配享廟廷盤庚所謂肆予大享于先王爾祖其從與享之也又月令季冬畢山川之祀及帝之大臣亦祭有功之事也銘之以示著存于心

祭之以示報功之無盡皆司勳告于王而為之已上報大功之禮

大功司勳藏其貳掌賞地之政令凡賞無常輕重眡功

司約掌治功之約天府藏邦國之治中內史出王之賞賜其貳則司勳藏之葢如事勞而時有劇易戰多而敵有堅脆不可以豫定但當視功之大小以為賞地之輕重其政令皆司勳藏其貳以為節量之方也已上賞地輕重之政令

凡頒賞地三之一食唯加田無國征征一作正

賞地不止于王臣諸侯有功而慶以地者亦在其中賞地必閒田故初受之者止可以當下等再易之地三分而食其一茍如上地之賦則民不堪田將棄而受之者無益矣加田者萊田也荒蕪之田儘民開墾

無賦役之征庶地闢民足而國自富于下必至民稠而地有限然後分授于民以息其爭奪耳後世墾田未幾而遽復其稅田卒汙萊皆因見小利而不知大利故耳此句因須地之瀍故類及之已上賞地征斂之瀍

馬質中士二人府一人史二人賈四人徒八人

馬質掌質馬質者平成之義謂平其馬價而成其交易也馬量三物一曰戎馬二曰田馬三曰駑馬皆有物賈駑音奴賈價通○馬之等一為戎馬二為田獵三供冗役馬類雖多而惟此三者可以通于上下之用其質易為最多故以此量之使皆有物色價直也

綱惡馬馬有踶駕破車而其才可用者則以索綱維而馴習之制其奔踶之性○踶音倖逸也踶題第

二音

凡受馬于有司者書其齒毛與其賈馬死則旬之内更旬之外入馬耳以其物更其外否

受馬於有司者丘甸之民及凡民買圉人之馬也未及旬而馬死病有未賣之前也故依原價而償與之過旬而死先不甚病任之過其任也故使之入馬目依其色而償之不足于原價兩分其災也二旬之外則先無所病買者之過故無所償聖人大公之心雖小事亦無不得其平也

馬及行則以任齊其行

行音杭○及行謂始當駕者任之以物使之致遠因而知其所載之輕重所行之遠近然後可以齊其行等隨所任使而不偏矣

若有馬訟則聽之買賣馬有爭者馬質掌其事故聽之禁原蠶者易大傳曰乾為馬蠶書蠶為龍精月值大火則浴其種至四月純乾卦氣而蠶功告成是蠶與馬同氣物莫能兩大原再也禁再蠶者恐傷馬也

校人所掌皆公馬也其名物教治委任責成之瀍詳矣然鄉遂公邑民間之馬甚多也故復設此官以統之馬量三物以定其價綱惡馬齊其行以教導之禁原蠶以蕃育之此皆所謂馬政也至闕有豈耗王馬不足則買于民有餘則賣之及夫民間之賣粥者故有受馬有司之例與夫馬訟之聽而以馬質命官也

量人下士二人府一人史四人徒八人

司馬掌邦灋凡言灋必以度言度者丈尺之謂
事之灋則必起于度數故量人屬之夏官也

量人掌建邦之灋以分國為九州

制畿分國邑夏官之事先言王國以之為則也州古
文作𡿨象水中可居旁有二水為界故凡界限而可
居者皆謂之州非必海内之九州及州鄉之州也分
國為九州者國中最大之道縱横各二則國中之地
界為九區若井字
然故曰九州也

營國城郭營后宫量市朝道巷門渠造都邑亦如之

内城外郭王后之宫前朝後市其道路溝渠門巷皆
有縱横廣狹之度數若攷工記匠人所載是矣不曰
王宫而曰后宫者王有前朝五門所居止于路寢后
所居有六宫之衆宫室為多故以為言然亦總曰王

宫故又名王之北宫也王國既定五等之侯國三等之采地順是以降而為隆殺焉皆量人掌之

營軍之壘舍壘軍所屯之壁舍士卒之居量其市朝州涂軍社之所里

夫師衆所居非可茍也八陣之瀍中軍倍于四正以為提挈弛張四正倍于四隅以為輔翼遊軍别存三之一以為應援營中大道縱横各二所謂涂也其地分為九所謂州也前有朝為天子諸侯大將臨衆之地後有市以為兵衆貿易之所左祖以聽命而行賞右社示有尊以行罰畧如國中之制安營皆然多無所加少不可損者也但軍行衆寡不同則壘舍大小亦異茍地餘于人則營陣空踈人餘于地則衆廹促故量地之廣狹可以知容衆之多寡因衆之多寡以為營壘之大小握機經云先出遊軍定兩端孫子云

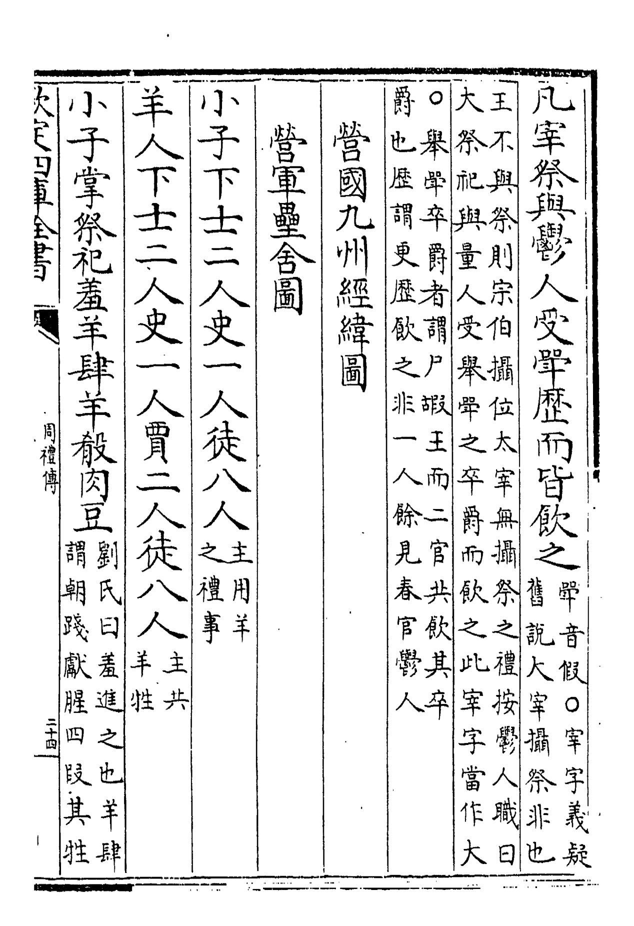
地生度度生量量生數數生稱稱生勝皆謂是也

邦國之地與天下之涂數皆書而藏之

邦國之地有方圜山川之廣狹天下之涂有曲直支湊之遠近並書而藏之若封國慶削巡行征役皆于是乎攷之以量人主長短之數也

凡祭祀饗賓制其從獻脯膰之數量掌喪祭奠竁之俎實

膰一本作燔竁昌絹反○儀禮獻尸以燔從獻賓薦脯醢數量者儀禮脯十脡各長尺二寸是其多少之數長短之量又如大行人所掌賓客饔食之數也竁穿壙名器之祭與竁而納遣奠之俎皆亦有數並量人制之以其主度量為職也



凡宰祭與鬱人受斝歷而皆飲之斝音假○宰字義疑舊說大宰攝祭非也王不與祭則宗伯攝位太宰無攝祭之禮按鬱人職曰大祭祀與量人受舉斝之卒爵而飲之此宰字當作大○舉斝卒爵者謂尸嘏王而二官共飲其卒爵也歷謂更歷飲之非一人餘見春官鬱人

營國九州經緯圖

營軍壘舍圖

小子下士二人史一人徒八人主用羊之禮事

羊人下士二人史一人賈二人徒八人主共羊牲

小子掌祭祀羞羊肆羊殽肉豆劉氏曰羞進之也羊肆謂朝踐獻腥四段其牲

為豚解也羊殽謂饋食獻熟體解骨節折而爓之以脀尸也肉豆謂切肉而以豆羞者也

而掌珥于社稷祈于五祀珥并傳則衈竝音筮祈并傳刏幾竝音期

周禮祈珥之文非一春官肆師職曰及其祈珥秋官士師職曰凡刏珥則奉犬牲犬人凡幾珥沈辜舊註云釁禮之事愚以謂非也此蓋用為盟詛之牲耳嘗觀戎右云盟則贊牛耳桃茢司約云若有訟者則珥而辟藏故知盟則割牲取耳珥之謂也又司盟云既盟則為司盟共祈酒脯蓋殺牲以祈明神祈之謂也此三節為可徵若釋之為釁則如小子羊人既言祈珥而又言釁不幾衍文且犬血能殺陰靈廟以聚祖考之精神苟以之而釁廟及器不幾于散祖考之神乎故六畜惟牛羊雞豕可以為釁孟子牛何之將以釁鐘以羊易之雜記釁廟以羊門夾室以雞又曰凡宗廟之器其名者成則釁之以豭豚未聞有釁犬者

故犬人亦未嘗有釁之文也若盟詛則六牲皆用之故如司右之贊牛耳羊人之祈珥犬人之幾珥又史稱刑白馬而誓詩云出此三物以詛爾私即左氏鄭伯使卒出豭行出雞犬詛射潁考叔者是知六牲皆可用也舊註又以毛牲曰祈羽牲曰珥愚亦以為非也蓋毛牲則有耳故珥者殺毛牲之名社稷大神故謂珥于社稷羽牲但取血以祭曰祈五祀神小故謂祈于五祀也若祈珥之文經傳參用不一其用祈者取祈神之義用刉者以刀殺訖之義古文別作鐖从血諧幾聲今用幾者鐖之誤其用珥者象牲耳在玉敦也雜記作衈從血或作刵從刀割耳也亦通

凡沈辜侯禳飾其牲沈謂貍沈祭川辜謂磔牲以祭月令九門磔禳以畢春氣候禳祥禳災飾其牲潔而舝之也

釁邦器及軍器邦器禮樂及祭器之屬軍器五兵鼓鐸之屬釁之者一取

其堅二取其神也

凡師田斬牲以左右徇陣

大司馬斬牲以左右徇陣曰不用命者斬之屬于小子者羊外柔內剛狠不從人牽羊者當其前則不行故以之徇不用命者卿子冠軍誓于軍曰狠如羊貪如狼者斬之亦此意

祭祀贊羞受徹焉大司馬羞牲魚小子贊助諸宰君婦廢徹之時小子受之

羊人掌羊牲凡祭祀飾羔祭祀割羊牲登其首凡祈珥共其羊牲賓客共其灋羊凡沈辜侯禳釁積共其羊牲

積音漬○羊所共莫重于祭祀賓客飾羔小祀也割羊牲大祀也曰飾曰割亦互文灋羊饔飱牢禮有灋者祈

珥沈辜候禳釁皆常事故羊人共之積義未詳舊説實柴焚燎也共若牧人無牲則受布于司馬使其賈買牲而共之賈音古○牧人無牲者或朝會之年用羊之多或羊遭疾疫而衰耗也羊人之屬有賈二人使買于民間而充之

羊火畜故屬于夏官羊人掌羊牲者但主畜養及宰殺耳其肆解割烹豆實皆小子掌之蓋知禮儀者也及夫用羊以為釁衈釁徇陣皆非羊人所與故設官在羊人之上且兼贊司馬之羞有司之徹皆小事也故以小子名官

司爟下士二人徒六人爟音貫○火南方之氣而盛于夏故夏官特設司爟之官

司爟掌行火之政令凡火之政令則專行之如下文所言也

四時變國火以救時疾季春出火民咸從之季秋内火民亦如之時則施火令（内音納）

火之氣行于天其質藏于地之木石其用則司于人故以寒暑之大分言在天文大火之次於星為心其出也以夏正之三月而位建乎辰於時為暑其入也以夏正之九月而位伏於戌於時為寒而凡水旱災祥于是生焉以四時之木所生言榆柳先百木而青得東方木氣之盛棗杏木心赤得南方之色柞楢文理白得西方之色槐檀木心黑得北方之色桑柘皮裏皆黄得中央之色而人之資于木以火食者疾病壽夭于是生焉四時變國火者鑽燧改火以為飲食之用依歳氣而無使亢不及所以救民之時疾也季春龍見出火季秋龍伏納火先儒以為當有祭祀之禮者良是而凡百工之範金合土者靡不因之以為

作息所以順天之道而無水旱火災之流行也至于出火内火之時又因而施火令即變火出納等瀍也

○禁與令不同夏屬火故掌脩火利之令秋主刑故掌除火害之禁義各有在也

凡祭祀則祭爟凡國失火野焚萊則有刑罰焉祭祀則祭爟者報其利物之功國失火則有延燒之禍其不謹慎當戒野焚萊則失由牧之利其放僻當懲司爟主火故司其事也

按萬物之所以得生者陰陽二氣而已陽之盛為火之熱而物資之以暢茂條達否則萎而不榮陰之極為冰之寒而物資之以縮聚堅凝否則散而不收然火有出入當出而大旱則過盛而為災當伏而不伏則錯行而傷陰此春秋所以出火内火也冰有藏啓藏之以抑伏藏之火俾之休息啓之以發沉伏之陰

俾得制火此冬春之所以藏冰開冰也夫天地之災猶人身之疾人之疾病皆以氣行大過則血行不及而百病作故治疾者多以滋陰降火為主天地之氣亦惟陽之妄行而陰不及從于是乎有災是故夏旱則秋涝冬雷則春陰凡震雷冰雹皆陽驅陰急疾所致也故調元者亦以宣陰助陽為貴司爟凌人皆此道也周公設官言火非一司爟于夏所以裁成火之道司烜于秋但取火之明以為用餘則脩火之禁而已

掌固上士二人下士八人府二人史四人胥四人徒四十人

掌城郭溝池樹渠之固令民可守以為安者

司險中士二人下士四人史二人徒四十人

掌天下險要之地及畿内設險以守國者司險執其圖要而已周行天下者其徒為之也

掌疆中士八人史四人胥十有二人徒百有二十人

主王畿千里四面封疆之境地廣而逺故官吏之多其士以八人者葢四正四隅也

候人上士六人下士十有二人史六人徒百有二十人

環人下士六人史二人徒十有二人凡士之能為環人之事者其數不可拘此官特掌其人故有定員史二人者掌其録籍徒十二人以給六人之徴令也

掌固掌脩城郭溝池樹渠之固渠字義疑葢既云溝池不當復云渠也司險云設國之五溝五涂樹之林以為阻固則此亦當云樹涂或是衢字聲相近而誤頒其士庶子及其衆庶之守設其飾器分其財用均其稍食任其萬民

用其材器材謂藩落之材出于山林器謂塹築之具若畚耆之楨幹

凡建國宮城之外為官府百族所聚則有城以為之衛附城為民居復有郭以為之輔城郭之外皆為之溝池暴客無所容足溝池之上為之衢以通行樹之林以為阻戎馬不得馳驟然後王公得以安其居焉然有其固而無其守猶無固也于是須其士庶子及其衆庶各有信地無得失守設其矛盾旌旗以聳眡瞻備非常然苟不恤其私安能徒手以為守乎故必給之財用量地分之供其饍食計功均之凡材器任于萬民而用之蓋士卒無他累所以能責其致死弗去也

凡守者受灋焉以通守政○有移甲與其役財用唯是得通與國有司帥之以贊其不足者

各致其守此各地各司之事也如此則呼吸不通首尾不應故凡守吏必受灋于掌固而通其守政庶乎緩急相應援聲勢相依輔而四面遠近皆通貫連絡矣至于荒僻或變故兵甲不備力役不供財用不給則無以捍患而集事故為通融之灋以其有餘而贊其不足國有司者掌甲兵財用人民之官也與之參議斟酌協同帥之在此必不得已而後資于彼在彼必有所餘而後可濟于此必掌固主之不敢私有所通也○此通守之政

晝三巡之夜亦如之夜三鼜以號戒鼜音戚解見鼓人

有其守而不巡之猶無守也故城郭之守必晝夜不離其局而守吏于晝夜各三巡之夜三鼜者一以為三巡之表號一以驚戒衆庶也

○已上王國城郭固守之灋

若造都邑則治其固與其守灋

城郭溝池樹渠之固與其守灋皆如王國○此都邑固守之灋

凡國都之竟有溝樹之固郊亦如之民皆有職焉○若有山川則因之

竟疆界所止之處國之竟為近郊近郊之竟為遠郊遠郊之竟為野每縣都亦有郊野封以為之界溝以為之限溝上有涂以為行其封涂之上樹植以為之阻固民皆有職者謂有世守之民則不至于頹夷消落也山川若殽澠成皐漢水濁河及凡高下自然之險為守者當因之不必計地里之廣狹而別為其難也○此國郊固守之灋○澠音免

記曰城郭溝池以為固易曰王公設險以守其國分而言之在國曰固在野曰險故周禮設官掌固主國都至于郊掌疆主王畿之境司險者則自王圻之中以至于九州之内無不有以守而達之司馬握軍旅之重而要害之地實攻守大計三官所以並屬于夏官也固者人工所為致力為難故自内而及外以漸而設險者地利自然守之為易故先遠而後近以漸而密也

司險掌九州之圖以周知其山林川澤之阻而達其道路

周知山林川澤之阻則可以控御侯國又名山大川不以封也達之者使合方氏達之刊闢其山林津梁其川澤有事則守之以為固所以待暴客無事則達之以為一所以便行旅

設國之五溝五涂而樹之林以為阻固皆有守禁而達其道路

王畿之內畝畝之中有無形之險遂溝洫澮川非止于通水而已即有沮洳之阨徑畛涂道路非止于往來而已即有曲折之艱涂而樹之林非止固其土而已即有蔽遮之阻是故胡騎不得長驅戎車不得並騁所以為善故盡東其畝唯子戎車是利此齊所以責晉也守禁者溝涂樹木皆有守者而有厲禁不得伐損也達其道路謂脩除荊棘設立橋梁使無阻塞不通也

國有故則藩塞阻路而止行者以其屬守之唯有節者達之

國有故解見宮正遮迾閉絕要害之道使其胥徒之屬帥其民以守之無節者不行有節則達之

掌疆職掌闕

候人各掌其方之道治與其禁令以設候人若有方治則帥而致于朝及歸送之于竟

賔客各有所來之方所由之道候人分而掌之道治謂在道迎賔客之事禁令謂禁止奸盜及來之不以灋者設謂選僑捷士卒詩彼候人兮荷戈與祋是也方治謂四方朝貢訟獄之政事掌其迎送以防暴客凡此皆候人之責也○職與秋官之環人職方氏之懷方氏相類然環人主迎通賔客環衛于館舍秋官禁戒之事此則掌道治護衛于行道夏官武人之事懷方氏主來四夷之人其職在畿外此則主畿内所以不同

祋都律反

環人掌致師將戰而先犯敵折馘執俘示其必戰之志察軍慝軍士陰懷異謀將為不軌伺察以告環四方之故姦宄發覺及疑獄未明之類使周旋幾察巡邦國無事之時亦使之巡視防患于未然搏諜賊搏諜音博蝶○敵國反間為國賊害者搏而執之訟敵國與敵國爭論曲直若齊國佐楚屈完如師也揚軍旅揚如鷹揚之揚謂壯耀威武以示敵俾之奪氣而怯懼降圍邑負固不服以師圍之圍而不屈能出入其所守之中而卒降之若宋華元登楚子反之牀而語之者

按環珮玉名規二玉以相連周流不窮者也此官所掌若察軍慝環四方之故巡邦國搏諜賊皆周行無停留之意又環反也言往而復反也此職若致師訟敵國揚軍旅降圍邑皆于戰事往而能反故以環命

官夫士卒以必死為名取其致身之義此以必反為名取其驍勇之義也凡此皆非經常之事必跅跎異等之事而後能之不可以常濾拘不可以常禮待在大將左右以備一時差遣自有不可少者故特為命官其本末具舉者與又按僕人雖主迎賔客而亦主禁其不當入者環人雖主戰事而亦主環四方之故故並屬之掌固

挈壺氏下士六人史二人徒十有二人挈苦結反

挈壺氏掌挈壺以令軍井挈轡以令舍挈畚以令糧畚音奔

大衆所集號令不能相聞有事各以其物為表則令簡而趨疾于事為便壺所以汲水故令井以壺行以

車馬為事止則卸車解轡以舍為安故令舍以轡畚以盛米故令糧以畚挈之者各縣于所當受之處使士卒望而知之也

凡軍事縣壺以序聚欜凡器縣壺以代哭者皆以水火守之分以日夜及冬則以火爨鼎水而沸之而沃之

欜行夜所擊木軍中戒守貴嚴聚者衆人之稱勞逸貴均故次序之初器哭不絕聲故更代而哭曰序曰代須縣壺乃無差忒鄭氏曰以水守壺者謂沃漏也以火守壺者夜則視刻數也分以日夜者異晝夜漏也漏之箭晝夜共百刻冬夏之間有長短焉冬月水凍漏凝不下故以火炊水沸之而沃于漏也

按壺承水器凡壺以汲水民間通用銅壺以為漏刻古今澽器也朝廷朝夕之禮及國家大事與夫民生

日用非此無以知其時刻在天文為下垣之漸臺故設官專董其事而軍事嚴畧事遽故特舉以見例軍井舍糧三者以其刻期之事故兼掌之以其為灋度之事故屬之夏官又春官雞人凡國事為期則告之時而齊詩不能晨夜不夙則暮序云罪挈壺氏之不能共職者蓋天子備官故挈壺掌漏雞人告時諸侯則掌漏告時一于挈壺氏微有不同

射人下大夫二人上士四人下士八人府二人史四人胥二人徒二十人主司射事禮灋之官

服不氏下士一人徒四人

射鳥氏下士一人徒四人

羅氏下士一人徒八人

掌畜下士二人史二人胥二人徒二十人

按服不氏主服猛獸射鳥氏掌射鳥皆司馬兵家之事也羅氏掌羅網捕鳥離為網罟也掌畜掌養鳥夏為南方在天為朱鳥也故四官並屬之夏官射人

射人掌國之三公孤卿大夫之位三公北面孤東面卿大夫西面其摯三公執璧孤執皮帛卿執羔大夫執鴈諸侯在朝則皆北面詔相其灋

古者以射選諸侯卿大夫故國之公孤卿大夫射人掌其位而主詔告擯相其灋此與司士正朝儀之位

聯職但彼主在朝專掌其位此則主射事兼掌其灋也三公師道而不臣以璧爲摯與諸侯之享用璧琮同餘見大宗伯諸侯在天子之朝則當正臣禮故皆北面

若有國事則掌其戒令詔相其事掌其治達

諸臣于祭祀賓客大射凡公家之事不可以無統射人掌其教戒禁令而并詔告擯相之治達者鄭氏曰諸侯因與王射及助祭而有所治受而達之于王王有命又受而下之竝射人掌之此亦與司士掌國中之士治聯職但彼止于士而已

以射灋治射儀

射灋謂耦侯獲容節正之數及凡射政也射儀謂升降揖遜禮樂之節也以其灋而治其儀此司射所掌也

王以六耦射三侯三獲三容樂以騶虞

九節五正諸侯以四耦射二侯二獲二容樂以貍首七節三正孤卿大夫以三耦射一侯一獲一容樂以采蘋五節二正士以三耦射一侯一侯一本作犴侯一獲一容樂以采蘩五節二正正音征貍音埋

藝能相同則比而合之以較勝負六耦十二人三侯三十六人凡射必三周共一百八人諸侯四耦二侯射三周四十八人卿大夫而下三耦一侯射三周十八人也侯以布為之矢之所至以此為侯故曰侯三侯虎侯熊侯豹侯謂以皮而飾侯之側因取名焉以示服猛之義也三侯者虎侯王與其耦所射熊侯諸侯與其耦所射豹侯卿大夫與其耦所射也獲者射中則服不氏舉旌以唱獲也容即乏也設于侯旁獲

者居之以觀中否所以容獲者故曰容也每侯皆有容獲故王三諸侯二卿以下一也騶虞已下樂詩也射義曰騶虞樂官備也貍首樂會時也采蘋樂循灋也采蘩樂不失職也節者奏樂以為射節之差記曰明乎其節之志不失其事則功成而德行立正者侯之中所畫以為的者也天子五正外玄次黄次蒼次白中朱攷工記所謂張五采之侯則遠國屬此諸侯朝會賔射之侯也諸侯損玄黄不干天子也大夫士唯朱緑降于諸侯也王以六耦而下王朝之射灋也諸侯以四耦射于其國之灋也大夫以三耦射于其家之灋也士無臣祭無所擇與其友行賔射之禮則以豻飾侯下大夫也諸侯而下因王禮併及之○巳上射之禮

樂器數

若王大射攷工記所謂張皮侯而設其鵠則春則以貍以功也解見天官司裘及鵠正圖

步張三侯王射則令去侯鄭氏曰貍善搏物行則止而擬度焉其發必獲是以量侯道者濾之按射禮司馬命量人量侯道然後射人等張侯去侯者未射時獲者負侯而立故射則令其去侯而居于之也立于後以矢行告射禮大射正立于公後以矢之行去告于公下曰留上曰揚左右則曰左方右方使續射則矯正之也卒令取矢射畢令射鳥氏取矢祭侯則為位大射禮司馬正獻服不服不侯西北三步北面拜受爵司馬正西面拜送爵獲者祭侯之右个左个中亦如之卒祭左个之西北三步東西立卒爵是也與大史數射中數上聲○計數衆耦中侯之筭也大史與射人共司之佐司馬治射正正政通○若命去侯命取矢乘矢之等也司馬所主射人佐之○已上大射所掌事

鵠正圖

祭祀則贊射牲相孤卿大夫之灋儀射牲者上古六畜未擾之時必射以祭後王于祭祀猶親射其牲所以存古者始佃之禮且以致親殺之意國語所謂禘郊之事天子親射其牲也司弓矢共王射牲之弓矢射則射人贊之○會同朝覲作大夫介凡有爵者會同朝覲王使公卿有所事作大夫為上介命士以上為衆介不使賤者○大師令有爵者乘王之倅車倅清貴反○大師王出征伐也王乘戎路有廣車闕車苹車輕車皆有倅正車已有定員其倅則作命士已上乘之謂居其左也○有大賔客則作卿大夫從戒大史及大夫介大賔客選卿大夫從王見諸侯或王有命使三公命諸侯及衣服就館賜之時大史

主恊禮事故射人戒大史及大夫為介于諸公也○大喪與僕人遷尸作卿大夫掌事比其廬不敬者苛罰之苛音何○僕人大僕也遷尸者擅弓曰扶君僕人師扶右射人扶左君薨以是舉掌事者王喪卿大夫各有執掌射人作之廬有本服親疎及貴賤宫正授之射人比之也○已上掌七事執事之人

按射人之事莫大于司射事而兼正諸侯諸臣之位國之大事主其戒令詔相治違者每大事不可以無統率也作其卿大夫者凡執事不可以無選擇也大師令有爵者乘王倅車者凡會同軍旅車之羣右以掌摰剌者司右主之羣左而司射者則射人主之使乘倅車所謂乘君之車不敢曠左是也

記曰古者天子以射選諸侯卿大夫士射者男子之事因而飾之以禮樂故事之盡禮樂而可數為以立

德行者莫若射故聖王務焉孔子曰射者何以射何以聽循聲而發發而不失正鵠者其惟賢者乎故古者于大祭祀擇士選諸侯必以射一以助祭一以得賢一以命爵莫重于此故曰大射其次與諸侯來朝者射曰賔射與朝臣射曰燕射合耦于大司馬飾中舍筭于大史張侯于服不氏贊弓矢于大僕小臣而其尊掌則于射人云○舍音釋

服不氏掌養猛獸而教擾之○凡祭祀共猛獸祭祀所需若狼熊之類在簿正之内者田獸所生擒而可畜者則養之于此以俟不時而取之也賔客之事則抗皮抗坤浪反舉也○聘禮庭實有虎豹之皮貴其文且示服猛也○射則贊張侯以旌居之而待獲射侯共于司裘張于射人而服不氏掌贊而張之又以旌居之射中則舉旌以

唱獲言已得獸

養猛獸者貉隸所謂掌與獸言也共猛獸者其所有事也此其專職抗皮舉獲旌者並取其有服猛獸之義也字書不字作不鳥飛高舉不下也官以服不名者謂服天下之不服者也夫周公相武王誅紂既已驅虎豹犀象而遠之矣召公之訓曰珍禽奇獸不育于國此復養猛獸而教擾之何也蓋東北之夷曰貊四夷中之至順者周人世居西土其服最後故周禮設官以之隸役于服不氏既取其化被之廣又以其能與獸言而教擾之亦育萬物者之所當知若曰夷狄禽獸靡有不服王化者匪服猛獸之貴蓋服夷人之貴所謂教擾者特因其能而器使之故以服不命名也然止于下士二人其與後世虎豹之圈率異獸而食人肉以供耳目之玩者異矣○貊音陌用貉非

射鳥氏掌射鳥雁鶉鷃雉鵠鵝之屬○祭祀以弓矢毆鳥鳶凡賓客會同軍旅亦如之毆音區鳶音玄○射則取矢矢在侯高則以并夾取之矢著侯之高處人手不及則以并夾取之制如剪長柄用以鍼箭司弓矢所共并夾是也

鳥之可以養人者膳羞所需也掌射之以供于膳夫祭祀賓客會同軍旅皆當肅鳥與鳶每集人居而鳴掌以弓矢射而毆之此二事射鳥氏專職國之射事掌取矢以其所有事此兼職也

羅氏掌羅烏鳥卑居雅鵠之屬蜡則作羅襦襦音如羅之細密者蜡建亥之月

中春羅春鳥鄭氏曰春鳥蟄而始出者若今南郡黃雀之屬也獻鳩以養國老

行羽物

王制豺祭獸然後田又昆虫未蟄不以火田月令九月豺祭獸蟄虫咸俯于是可以火田圍取禽獸故用羅襦也二月鷹化為鳩鳩屬疾者化為仁慈故羅春鳥獻鳩以養國老助老人生氣也因以羽物頒賜羣臣蓋自此順生氣而不殺頒禽自此而止也

陳氏曰天子之于老其所養者三貴胄謂之國子故貴而老者為國老賤者謂之庶人故賤而老者為庶老國子與庶人之俊者同其學所以一道德國老與庶老異其養所以別分異記所言四代養老是也而又有死政之老焉故羅氏獻鳩以養之者國老也司徒以保息養之者庶老也司門以財養之者死政之老也若夫外饔酒正槀人所謂耆老者則總三者言之

掌畜掌養鳥而阜蕃教擾之祭祀共卵鳥歲時貢鳥物

共膳獻之鳥 畜音旭

鳥之待人而養者鵝曰舒雁鴨曰舒鳧以其似雁鳧而飛之舒遲也雞鴿亦待人而養蓋初皆飛類但以其不能雋絕每為異類所侵乃依人而生後遂為擾畜與野鳥不同也鳥得其養自然蕃息其栖宿飲啄受人豢養皆可以教道如人之意故曰阜蕃教擾之又鷹隼之搏擊鳧雁之為媒亦皆可教者卵鳥以卵及鳥共于雞人用以薦也鳥物共于醢人腊人為醢及腊也膳獻之鳥共于庖人為王之膳羞及賓客之禽獻也並此官掌之觀上四職其事甚微而為之設官似于煩瑣然事給而不煩于民所以為不可缺也

畋獻用物說

司士下大夫二人中士六人下士十有二人府二人史四人胥四人徒四十人主國子之已仕者

諸子下大夫二人中士四人府二人史二人胥二人徒二十人主國子之未仕者與其衆子

司士掌羣臣之版以治其政令歲登下其損益之數辨其年歲與其貴賤

駿置羣吏大宰之事也而此掌羣臣之版者古者國有大事則六卿皆將苟非平日有以預知之則緩急能無失措乎又掌正朝儀之位亦當知齒位故其所掌但主仕者之版籍而已非如大宰有黜陟之權也

年齒每歲增加及有生長死亡者官爵不時陟降及有登進罷黜者故每歲則先定其有登而益之下而損之之數然後辨其年之老幼爵之貴賤以為之版此即其所治之政令也

周知邦國都家縣鄙之數卿大夫士庶子之數以詔王治

縣鄙之數二字衍文疑諸侯二字蓋有邦國則有諸侯也當云邦國都家縣鄙諸侯卿大夫士庶子之數○畿外諸侯畿内都鄙之君之子皆在士籍故稱邦國都家縣鄙諸侯卿大夫士凡其庶子之數靡不周知之以詔王治

以德詔爵以功詔祿以能詔事

所謂詔王治也

以久奠食

唯賜無常

按王制大樂正論造士之秀者以告于王而升諸司馬曰進士司馬辨論官材論進士之賢者以告于王

而定其論論定然後官之任官然後爵之即此之以德詔爵也位定然後禄之即此之以功詔禄也事有大小才能亦有優劣事成于人故以久而定其食此以待常才也賜出于上之特恩故無常數夫王道蕩蕩而有所謂特恩何也蓋人才不同必有所謂異等之士故亦以非常之恩而待之然不過取之于幣餘之賦而節之以好用之式則亦不至于過濫矣

正朝儀之位辨其貴賤之等王南鄉三公北面東上孤東面北上卿大夫西面北上王族故士虎士在路門之右南面東上大僕大右大僕從者在路門之左南面西上司士擯孤卿特揖大夫以其等旅揖士旁三揖王環

揖門左揖門右大僕前王入內朝皆退 環旋通

此王日眡朝于路門所謂治朝也冡宰夫掌灋司馬掌政故司士正朝儀王南面嚮明而治故宰也三公北面以對君無與敵也東為右故以東為上孤東面卿大夫西面以右為尊也旁列者以近君為尊故並以北為上王族故士王之族人舊為宿衛之士年老致休以其練達國事或膂力未衰故雖不在士籍猶留宿衛者虎士虎賁之士也大僕侍御之長大右車右之長大僕從者小臣祭僕御僕隸僕等官也在王之後順王之向故並南面在右者東上在左者西上亦以近君為尊也司士擯者大射禮卿大夫始入門右北面東上君揖之乃就位此亦當然三公入門即就其位故不言揖也孤卿特揖者每人各揖之使就東面西面之位也大夫有中下二等各以其等衆揖之使就西面之位也士旁三揖者大射禮士

西廂東面則此亦當位于西士有上中下故旁三揖也門左門右在王之後故還而揖之大僕職王眂朝前王正位故此眂朝畢仍前道王而入內朝即路寢燕朝也王入居此朝者皆退反其官府治處

司士治朝圖

掌國中之士治凡其戒令○掌擯士者膳其摯膳字誤膳摯屬膳夫此但受之耳○士初仕則擯見之而受其摯○凡祭祀掌士之戒令詔相其瀳事祭祀則戒令之使無怠志詔告擯相其禮瀳之事使無失儀及賜爵呼昭穆而進之祭畢旅酬無筭爵之時呼而進之以受爵昭與昭齒穆與穆齒相敘而不失其倫帥其屬而割牲羞俎豆其屬中下士及國子○凡會同作士從賓客亦

如之作之以從王○作士適四方使為介鄭氏曰使自以王命使也為介為大夫之介也○大器作士掌事作六軍之士執披凡士之有守者令哭無去守大器作之掌凡執事披結于棺以防險者天子十二作六軍勇力之士以執之皆隨其材器而使之非司士不能知也○國有故則致士而頒其守變故之際姦盗易乘致士于宫正宫伯而頒其守故大器雖令哭而不得去其所守之地也

國之大事凡五祭祀會同賔客器紀軍旅天官言七事者會同可以兼朝覲軍旅可以兼田役也冢宰于大祭祀掌百官之誓戒與其具脩作大事則戒于百官射人主作而用之而凡士之當與事者不可無所統率故皆司士掌之及士之初仕與為介于四方亦其所掌所謂士治與其戒令也

按司士掌事凡五然其官以司士得名故掌凡在朝羣臣之版正朝儀之位此二者特其兼職而已周知凡庶子之數以詔王治乃辨論官材之事三歲稽士任則邦國貢士之事此一節則專主夫王治也

凡邦國三歲則稽士任而進退其爵禄

諸侯歲貢士于天子蓋自邦君之子以至于民間俊秀皆在其中賢者或留用于朝或反其國司士于三歲則稽考諸侯貢士之賢否以行賞罰記所謂進爵絀地也但記專以習射言似于大拘此言稽士任則以其任職而觀之為得其賢否之實也按諸侯貢士雖雜見于左傳禮記而其詳不可攷唯此條所云為得其大畧也

諸子掌國子之倅掌其戒令與其教治辨其等正其位

諸衆也即記所稱庶子之官也倅副貳也國子已仕者司士掌之其未仕者則此諸子所掌儲用以為仕之副貳故曰國子之倅也戒以禁其非令以作其事教以勸之學治以率其從辨其等以其才之高下與其爵之尊卑守貴宮貴室下宮下室之類正其位以其齒之長幼入學以齒之類

國有大事則帥國子而致于太子唯所用之○若有兵甲之事則授之車甲合其卒伍置其有司以軍灋治之○司馬弗正凡國正弗及

國正弗及正政通

王之冢子對王言曰世子世其父之爵也對國子言曰太子無與並也太子于王在國曰居守在軍曰撫軍故凡七大事諸子帥國子而致于太子唯太子之命是從不得辭劇就易避勞趨逸以方命撓灋此王

與世臣之子自幼統攝恩威素孚賢愚才劣詳審有素而非取辦于倉卒之比也至于師旅冠戎之事而欲用之以戰也則授以車甲使之陳力就列合其卒伍使之相保置其有司使有統率以軍灋治之無敢不用命是從容于冕弁之流以從事于干羽俎豆者無不可以被堅執鋭而折衝禦侮如詩稱魯侯之四矢反兮以禦亂兮之謂也凡兵皆司馬所統唯此則不與太子每事毋得專行唯此則國有司不得以常灋繩之蓋天子將其父兄太子將其子弟所以無意外之虞也或疑太子無將有功不加賞無功得罪從此始萬世之大戒也周公豈慮不及此哉是不然左傳所言謂君受讒而有疑貳于太子故使之為將以中傷之所以不可此則專以太子監國言且一則天子在外居守之事莫大于兵非太子其誰尸之此理勢之不得不然者一則古之稱君德者曰文武曰聖武太子者天地民物之本豈徒仁柔之為尚使之習

于武畧庶幾臨變而無恇怯此與天官職大事王親戒于百官同義一則司馬于兵無所不統而太子將其子弟亦防微之意是故天文氏宿主東宮之位而其下有騎官騎陣將等星天象昭昭如此豈可以是而疑聖經哉

大祭祀正六牲之體凡樂事正舞位授舞器正謂札載之位舞列也此使未仕者閑于禮樂也大器正羣子之服位會同賔客作羣子從羣子兼嫡子衆子大器服位羣子有親疎貴賤不同會同賔客羣子亦有從王而執事者

凡國之政事國子存遊倅使之脩德學道政事即七事國子之未仕而長者既用之其幼而未可用者則存乎學校遊暇無事之倅中使之在彼脩德學道也

春合諸學秋合諸射以攷其藝而進退之春合諸學當作樂諸子一歲皆在學中豈特春而合之且經語有合樂無合學也○春合諸樂者即月令季春大合樂也秋合諸射習射于澤也

公族之子生有民社之寄非大不肖不至見遺世祿之家生而富驕非有出類之才不免沉溺故其教之也特重于士庶人而其成也亦難于士庶人此司士庶子二職所以相夾持以為教也故司士于祭祀割牲脩俎豆師已仕者為之此則因而正之使習于祭祀之禮也會同賔客作士從此則作羣子從使習于賔客之禮也大器作士掌事此則正羣子服位使之執器也樂事正舞位授舞器使之執樂也脩德者即師氏以三德教國子學道者即保氏養國子以道道德存于中而難知攷其藝則中和禮樂皆可得而見

故合諸樂與射而進退之記所謂學正簡不帥教者告于王而屏之遠方論造士之秀者告于王而升諸司馬此所以進退之事也夫其所以教之者不出于禮樂而其所以取之者莫非實事故曰古者庶子之官治而邦國有倫邦國有倫而衆鄉方矣後之欲治其國家者可不務乎

司右上士二人下士四人府四人史四人胥八人徒八十人

右人之有力能用五兵而居車之右者若王車之右則又其有德者不可以無統故設司右一職也按戎右齊右皆大夫而此司之者乃上士蓋右主近王故以尊官而此特掌其政令故以士也

司右掌羣右之政令羣右王之戎右齊右道右及五路倅車之右皆是也掌其政令者選

其當否與凡用舍行止之節

凡軍旅會同合其車之卒伍而比其乘屬其右

軍旅會同之兵車貴于閑習和輯凡車十五乘為偏三五也九乘為小偏三三也二十五乘為大偏謂一師二千五百人之車也二偏為卒亦謂之廣謂合二師之車也五偏為伍一百二十五乘謂一軍萬二千五百人之車也左傳其軍之戎分為二廣廣有一卒卒偏之兩蓋兩偏為卒為車五十乘故曰卒偏之兩廣亦五十乘故曰廣有一卒二廣者車百乘也司馬灋二十五乘為偏即大偏也百二十五乘為伍五大偏也偏廣卒五所以合之使有統率差比其乘之利鈍使之進退齊一聯屬其右之心志使之緩急救援

此主兵車之右蓋極國中之選也

凡國之勇力之士能用五兵者屬焉掌其政令（屬音祝）

五兵者戈殳戟酋矛夷矛皆車右所操以施于車上者故凡國之勇力之士能用五兵者皆屬于司右而掌其衍習選擇賞罰之政令此主國人之堪為車右者儲之以待用也

按凡車皆馭者居前之中以其執策控御之便尊者居左以為安勇力者居右取其捍外衛尊之利故大馭齊僕道僕戎僕田僕皆馭車者也齊右道右戎右皆車右也亦曰驂乘又曰陪乘士卒兵車亦御者居中左持弓右持矛左傳所稱致師者左射以菆右入壘折馘執俘是也唯將死鼓故在車後之中御在左勇士在右詩云左旋右抽中軍作好此為不同凡軍旅之事羣右主勇力之士皆掌于司右羣左主射宜掌于射人經云大師令有爵者乘王之倅車正主居左而射者士卒兵車則不言蓋見于司馬灋也亦有

一車四人者左傳侯叔夏御莊叔綿房甥為右富父終生四乘四人共一車蓋偶然耳○戢音鄒矢之嘉者馘俘音國孚

虎賁氏下大夫二人中士十有二人府二人史八人胥八十人虎士八百人賁音奔○虎取其威猛賁古文從犇從自取其盛氣如牛之犇不言徒而言虎士徒之選勇力者胥八人即其什長也

旅賁氏中士二人下士十有六人史二人徒八人旅諸書別作膂為膂力字不從肉骨之旨多骨堅彊之意此取旅賁為名蓋即虎賁氏之絕有力者擇其賢故命之爵中士二人領之史以掌其出入之數徒以給其使令之役也○彊古強字

虎賁氏掌先後王而趨以卒伍軍旅會同亦如之先去聲

王每出入虎賁氏必從行猶後世之儀衛掌先後王而趨者蓋夾王者旅賁氏故虎賁氏有在其前有在其後猶詩所謂予曰有先後也雖趨不可不整肅必五人為伍百人為卒無錯互蹤數此指郊祀田鄙平時言若軍旅會同雖有六師從行亦虎賁氏先後而趨故曰亦如之也

舍則守王閑王在國則守王宮國有大故則守王門大喪亦如之及葬從遣車而哭

凡王所居虎賁氏必為宿衛舍出行所止宿之處為梐枑再重虎賁氏主守此閑在國則守王宮與宮正宮伯相參以衛王也大故謂凡非常之變與夫大喪恐有乘機作亂其要在門閽人不足以禦之故助為

之守門也凡王行則行止則止遣車䰟魄所依葬則從之而哭事死如事生也

適四方使則從士大夫士大夫使于四方皆王親貴之臣故使從行以禦侮亦以衛王命也

若道路不通有徵事則奉書以使于四方道路不通有寇戎之難也徵事徵兵于四方也非勇猛有力者不能達故虎賁氏掌奉書為使

虎賁氏八百人主于擁護乘輿宿衛王宮及從親臣達壅滯有胥八十人以部之則行止有行伍而不亂徵發有次敘而不煩有大夫士以主之則選擇精審任使得宜也書齊侯呂伋以二干戈虎賁百人迎子釗於南門之外蓋以勳戚顯諸侯入為虎賁氏之官虎賁百人即此虎士也率之以迎立嗣君職隆任重如此故虎賁一宿列位大微垣而周公之戒成王拳拳于綴衣虎賁以為知恤者之鮮歟

旅賁氏掌執戈盾夾王車而趨左八人右八人車止則持輪○凡祭祀會同賓客則服而趨喪紀則衰葛執戈盾軍旅則介而趨

此職專掌從王之出宮以行故云掌執戈盾戈以為擊刺盾以為捍衛也車行則夾之而趨以備非常車止則持輪以防動揺祭祀會同賓客王服袞冕則此士服玄端而趨軍旅王戎服則此士被甲而趨皆所謂夾王車也喪紀王居諒隂無出行事唯有送葬出宮亦當徒跣故獨不言趨但衰葛執戈盾以擁護而已夫其所主唯在于夾王車左右限于絶力而有德賢非絶力絶力非賢皆不可以冒充此選故止十六人委任精專致身其事別無更休交代有缺則復取于虎賁氏所以不虞肘腋之變也

節服氏下士八人徒四人

春官司服于王吉凶之服詳矣而又設此官者葢春主禮特掌其制度與夫收藏共奉故司服中士二人以其掌禮制而秩尊府二人以主藏史一人以司書也夏官司與服瀀駕且主侍御于王故復有節服氏一職專掌為王服之葢主中心無為凡其厚薄之宜加減之節與夫應用之服應服之時皆在于此官故下士八人之多無府史之屬者不掌其藏也

節服氏掌祭祀朝覲衮冕六人維王之大常祭祀朝覲王之服自衮冕而下皆節服氏掌為王服之其旗大常則用節服氏六人維之虞制天子之服十二章有日月星辰周制以日月星辰為旗行必載之亦服之意故同掌于節服氏諸侯則四人其服亦如之

諸侯載旂當用四人維之諸侯之服自衮冕而下亦節服氏掌之故曰亦如之此乃諸侯之事因王併及之耳

郊祀裘冕二人執戈送逆尸從車 王之郊祀裘冕亦節服氏為王服之尸亦用裘冕王不送迎尸故節服氏二人以裘冕衣尸執戈從尸車掌送迎之事也

按掌衮冕裘冕者節服氏專職也常與服相聯故掌維常之事裘冕以衣尸故又掌送迎尸此二事節服氏兼職也舊說于衮冕六人裘冕二人句絶遂謂六人衮冕為服王之服二人裘冕為從尸服夫謂之節者掌其服而有品節之云爾豈必服之而後謂之節即如瑞玉徽細難辨未嘗有差豈衣服至為顯明乃以六人服之而後無誤耶且衮冕王之盛服乃衣之以維大常裘冕至尊雖祀先王猶不得服乃衣之以執戈盾何其褻嬻之甚謬一至此哉○嬻瀆通

方相氏狂夫四人方當作放今省文相去聲

方放也相貌也放相者言其放肆形貌也謹厚之士不肯為故以狂夫為之主之者四人其徒則百隸也此無常員因用則設之其職主執兵以逐疫亦用武以正其不正之事故屬之夏官

方相氏掌蒙熊皮黃金四目玄衣朱裳執戈揚盾帥百隷而時難以索室敺疫難寧禾反古文作儺論語作儺單用難非○首冒熊皮畫以黃金四目大約為可畏怖之狀戈盾所用以敺邪者百隸者罪隸與四翟之隸人衆則陽明勝也○大喪先匶及墓入壙以戈擊四隅敺方良先去聲匶古柩字方良音罔兩○喪所多有凶邪故使之前道方良舊說土之怪夔罔兩也墓乃幽陰之地亦多不祥方相氏于大喪入壙時以戈

擊四隅而毆之以安先人之魂魄也

凡陰陽之氣初則為物之利老而不退則為之菑月令季春國門之儺曰畢春氣恐溫氣之留也仲秋天子之儺曰達秋氣以暑氣之伏也至于季冬國人大儺則以辟一歲邪慝之氣也蓋四時之序成功者退留則為菑在大虛中則為氣之過而已其在人居室之内則居聲氣之間而有所謂鬼邪者故曰時儺以索室毆疫也秋之末獨不言儺者金德清明無餘氣也

大僕下大夫二人小臣上士四人祭僕中士六人御僕下士十有二人府二人史四人胥二人徒二十人

僕侍御于尊者之名也大僕掌正王之服位詔灋儀出入王之大命故稱大小臣掌小命及小灋儀故稱

小禮莫重于祭特設一官以掌其事凡六人名祭僕燕居必有侍御之臣其事煩故凡十有二人名御僕四官別職同官故共府史胥徒大僕為之長而總屬焉凡其簡擇去取皆其所司是故爵為下大夫官不為不尊列象于大微垣之從官職不為不重昔穆王命伯冏之詞曰昔在文武聰明齊聖其侍御僕從罔匪正人以旦夕承弼厥辟出入起居罔有不欽發號施令罔有不臧下民祇若萬邦咸休今予命汝作大正正于羣僕侍御之臣懋乃后德交脩不逮慎簡乃僚無以巧言令色便辟側媚其惟吉士可謂重其職嚴其選而得周公命官之旨矣

大僕掌正王之服位○出入王之大命○掌諸侯之復逆○王眡朝則前正位而退入亦如之○建路鼓于大

寢之門外而掌其政以待達窮者與遽令聞鼓聲則速逆御僕與御庶子○祭祀賔客喪紀正王之服位詔灋儀贊王牲事○王出入則自左馭而前驅○凡軍旅田役贊王鼓救日月亦如之○大喪始崩戒鼓傳達于四方窆亦如之縣喪首服之灋于宮門○掌三公孤卿之弔勞○王燕飲則相其灋○王射則贊弓矢○王眡燕朝則正位掌擯相王不眡朝則辭於三公及孤卿窆兵驗反小臣掌王之小命○詔相王之小灋儀○掌三公及孤

卿之復逆○正王之燕服位○王之燕出入則前驅○大祭祀朝覲沃王盥○小祭祀賓客饗食賓射掌事如大僕之灋○掌士大夫之弔勞○凡大事佐大僕

御僕掌羣吏之逆及庶民之復○與其弔勞○大祭祀相盥而登○大喪持翣○掌王之燕令○以序守路鼓翣恤甲反

大僕小臣御僕三官之事大畧相同所掌之事凡六曰正服位正服者非先王之灋服不敢服及吉凶各有所宜正位者出入起居罔有不欽也曰詔灋儀告其灋度禮儀使動容周旋無不中禮也曰命令發號

施令罔有不臧也曰復逆納臣下之言無有壅蔽也曰前驅王出入無不從也曰弔勞代王禮下也

正服位詔灋儀之事凡十有一曰眂朝也燕朝也燕居也祭祀也朝覲會同也賔客也軍旅也田役也喪紀也燕享也大射賔射也故王眂朝則大僕前道王而出正王之位退立于虎門之左王眂朝畢復前道王而入及不眂朝則辭于三公及孤卿告以不眂朝之意所謂燕朝者即路寢主圖宗人嘉事王眂燕朝則大僕正其位掌為之擯相所謂燕居者王適小寢燕居之時王藻云王卒食玄端而居是也則小臣掌正王之燕服位凡此大僕掌眂朝之事而小臣掌燕居之事也祭祀賔客喪紀大僕主正王之服位詔其灋儀贊王牲事者王親射牲親割及匕載之屬大僕助為之軍旅田役及日月食王親鼓大僕贊之王始之而大僕終之也燕飲者公三燕侯伯再燕子男一燕或與羣臣燕則有獻酬交酢洗爵升降之灋皆大僕

相之大射大僕掌授受弓矢小臣凡大事佐大僕為之而其趨行揖讓之小灋儀則小臣自掌之也小事如大僕之儀蓋小祭祀賔客亦主正服位詔灋儀小饗食亦相其灋賔射亦贊弓矢也又大祭祀朝覲小臣主沃王盥而御僕相盥為之奉盤授巾及為王登牲體于俎也大喪始崩及窆大僕擊鼓警衆傳達于四方示天下之大變也縣喪首服之灋于宮門免髽笄總廣狹長短之數此主婦人之服故縣于宮門若男子之衰冠則小宗伯縣于路門之外此不言衰者以與男子同也御僕于大喪持翣擁衛以為飾之事凡此皆大僕掌其大小臣掌其小御僕但掌其末節而已○免音問髽哲瓜反

命令之事大僕云出入王之大命謂命諸侯及孤卿大夫之冊命也出謂傳達于外入謂事畢而反命于王或不可而駁正之即虞書之出納朕命也小臣云掌王之小命謂命士或時事有所訪問者御僕云掌

王之燕令則燕居之時凡有所徵召賜予之事而已不言出入者以事徵故不著也

復逆者復白也孟子有復于王之復謂臣下有事當言之于王而後行者又復反也亦有先使之而反命者逆拂也諫爭之類有拂逆意亦凡自下而上之名謂王躬政令有所當言臣下有陳奏上達于王也諸侯于王為賓客故大僕掌之三公孤卿在朝之臣故小臣掌之羣吏府史之屬與庶民皆卑故御僕掌之不言大夫士者統于小臣也自諸侯已下至于庶人皆有復逆御僕言羣吏之逆庶民之復猶宰夫言諸臣之復萬民之逆皆互文耳凡此皆當眡朝之時小宰以叙進其治者其或有非常之事當急聞于王不可停滯以至于來日特建路鼓于大寢之門外御僕以叙而守之大僕掌其政謂所當擊之節與所當奏聞之宜也達窮者秋官朝士掌以肺石達窮民凡遠近惸獨老幼之欲有復于上而其長弗達者使立肺

后既得其情則朝士率之以擊鼓遽即傳驛也遽令兵機之事從郵驛而上聞者御庶子謂庶子侍御于王者御僕與御庶子二官在鼓所大僕在王所故大僕聞鼓聲則逑逆二官以告于王如此則寃抑皆得上聞豈有一夫之不獲其所軍務樞密咸得通達豈有禦侮之臣邊報奏請權臣在内為之壅遏蒙蔽者哉

前驅者即後世洗馬前王車而驅以為屏蔽也大僕于王出入若郊祀軍旅則為前驅恐虛王位故居左擬于王故不用御者唯有車右而已燕出入若囿游之類小臣為之前驅王凡有出入無不從也

弔哀死者而問之也勞執器過勞以王命勞之使飲食記所謂其君食之也公孤卿大夫士皆王親臨休戚相關故或有父母妻子之喪而弔勞之或身亡而弔勞其子也公孤卿大夫之喪王皆親弔大僕掌三

公孤卿小臣掌士大夫蓋或王往而掌其禮或王有
故而攝之也羣吏庶民有弔者蓋府史中或以賢而
將受命庶人或以賢而為選士或陣亡于外或八十
以上年高有德或孝子貞婦凡有異行而可貴重者
故以王命弔勞之
御僕掌其事也
按公卿大夫與王一體故其喪王親弔之后又弔之
君之待臣如此而臣有罔上不忠者乎至于羣吏庶
民至卑而御僕猶以王命弔之則萬民寧有不感激
思奮以報其上者哉末世視其臣民猶土芥蹂踐斬
刈之不遺餘力鮮不疾視其上
顧欲責其有忠敬之心亦難矣

祭僕掌受命于王以眡祭祀而警戒祭祀有司糾百官之戒具既祭帥羣有司而反命以王命勞之誅其不敬

者

王朝祭祀之事至賾且其事甚煩王豈能一一親之故特設祭僕六人專董其事百慮不入其中以致其精明之極所以事無失禮也劉氏曰王之于祭祀也冢宰正其綱宗伯主其職六官之屬各祗其事先期警戒擇賢執事齋戒滌濯可謂盡其誠敬備乎禮文矣然而百官之敬怠與其警戒具脩王不得以躬眡之也乃設祭僕之職專受王命以眡祭祀而警戒祭祀有司糾百官之戒具是代王躬眡其事也聖人之于鬼神盡心如此故以祭則鬼享帝假而受其福也

大喪復于小廟高祖已下之廟復禮詳見天官夏采下文隸僕同

凡祭祀王之所不與則賜之禽都家亦如之凡祭祀致

福者展而受之

凡祭祀王之所不與謂同姓有服之親都家亦如之者謂古帝王及名山大川之在其地者皆王所當與祭不與則賜之禽祭僕掌其事祭畢而致福祭僕展祀而受之供于膳夫以供膳也舊說都家同姓有先王之廟而賜之禽非也諸侯不得祖天子何自有先王之廟惟如岐豐舊廟則有之然未詳其祭祀與否也

隸僕下士二人府一人史二人胥四人徒四十人

隸執事之稱鄭氏曰以其所掌事褻故別職不屬大僕也

隸僕掌五寢之埽除糞灑之事

埽掃同洒去聲○五寢五廟之寢始祖為大寢

四親廟為小寢隸僕掌此掃除糞洒之事若王寢之掃除則宮人掌之祭祀脩寢守祧云其廟則有司脩除之此隸僕則主役于有司也○王行洗乘石掌蹕宮中之事洗如洗馬之洗音義與先同○乘石上車所登之石本用木如今之梯而短王至尊用石尤安固也隸僕載之以前蹕宮中之事者謂有邦事則蹕于宮中所以佐宮正也○大喪復于小寢大寢蓋廟後之屋亦如小寢之意詩寢廟奕奕記先薦寢廟是也

周禮傳卷四上

周禮傳卷四下

明 王應電 撰

夏官下

弁師下士二人工四人史二人徒四人

天子首服之官也四夷被髮與鳥獸等聖人為之冠以尊其首故見于天象為天弁服之至重者也記曰委貌周道也章甫殷道也毋追夏后氏之道也又曰周弁殷冔夏收三王共皮弁素積弁冠之下于冕者可以常服自天子而下皆用之故冕雖尊而獨以弁稱也

弁師掌王之五冕王之吉服六大裘亦服衮則止於五服五冕者謂五服之冕非冕之有五

也故雖云掌王之五冕而下述其制皆同則一冕而已冕之為言俛也不敢自高之意天文南極卑于北極亦因取象也叔孫通漢禮文凡冕以板廣八寸長尺六寸上覆于冠前低一寸故得冕名是矣

皆玄冕朱裏板上玄如冠之色其裏之色朱盖漆為之延以絲為之廣如冕加其上而下垂以齊于冠延之為言邊也地之盡為延故宇內謂之八埏此所謂延取天宇下垂意也冠外延內有深邃意故禮記以謂前後邃延也

紐規組為之一綴于冕之兩旁以懸紞瑱一綴于武之旁以懸紘也

懸五采繅十有二就皆五采玉十有二五采繅十有二就者以五采絲合之為組其文如藻所以貫玉者綴于冕前十有二條也五采玉十有二者以五采玉琢以為珠貫之于組每組皆玉十有二枚每玉相間一寸則繅長尺有二寸除冠之高尺有二寸下垂于目不顯其明也

玉笄朱紘紘音橫冠系也○笄以玉

為之從冠外貫于髻首尾出于冠寸紘以朱組為之繫于武之兩旁下結于項垂之以為纓皆所以固冕者延與紘即左傳公侯之夫人加之以紘綖也

諸侯之繅斿九就瑉玉三采其餘如王之事繅音早義與藻同斿流由二音瑉音民○諸侯字誤當作諸公○繅斿九就者此謂公之冕也上公服袞九章故冕九旒瑉玉石之似玉者三采謂朱白蒼別于王之冕者此也其餘如王之事謂玄冕朱裏延紐朱紘之制每斿皆十二玉用玉一百有八枚也舊說以為每旒九玉非矣

繅斿皆就玉瑱玉笄繅斿皆就四字無意義蓋衍文○玉瑱以玉為珠貫以玄紞而垂于耳不顯其聰左傳所謂王后親織玄紞天子五冕皆有之于此見之蓋互文也

王之皮弁會五采玉璂象邸玉笄弁音汴會音怪璂音旗邸音底○王之皮弁者兵事之韋弁眡朝之綦弁也凡弁以皮六方縫之會其合縫處邸其弁上之頂玉璂者以五采玉飾于會中詩所謂會弁如星又曰其弁伊璂也象邸者以象齒置于弁頂轃處故曰象邸玉笄者貫于弁以為固也

王之弁經弁而加環經經音迭○弁經者弔事所服環經者以緦之麻經環繞于素弁之外故曰弁經也

諸侯及孤卿大夫之冕韋弁皮弁弁經各以其等為之而掌其禁令諸侯者侯伯子男也及夫公之孤三等侯國之卿大夫其冕其弁其弁弁經各以其等為之一如其命數掌其禁令不得相踰越也侯伯七命者七旒用玉八十四子男五命則五旒用玉六十公之

孤四命當四旒用玉四十八公侯伯之卿皆三命當三旒用玉三十六大夫皆再命當二旒子男之卿如次國之大夫亦二旒用玉二十四諸侯之弁會三采子男而下二采

按舊説冕旒之制所差有四愚據經文云掌王之五冕皆玄冕朱裏延紐則冕之制同也五采繅十有二就是五冕之繅其數無不同也又云皆五采玉十有二是五冕之玉皆一百四十四枚矣舊説驚冕九旒毳冕七旒希冕五旒玄冕三旒非也夫五服之章有九七五三二之不同而冕則一何也蓋冕主上覆天之象天一而已人事則不齊故五服異而五冕同者其亦此意歟此失之一也諸公之繅斿九就瑉玉三采所異者此耳繼之云其餘如王之事則每旒玉十有二玆無九玉之説蓋冠之長尺玉之間寸十有二王為尺有二寸故能垂之以蔽目少短則不足以蔽目矣此正如樂舞之數以其每佾八人故佾之字從

八乃謂每佾人數如其佾數士之四人豈足以成樂
舞乎故侯伯之繅斿七就其餘如公之事亦每旒玉
十有二子男繅斿五就其餘如侯之事孤繅斿四就
卿三就大夫再就小國之卿再就其每旒亦皆十有
二唯其采以典瑞之例推之子男而下當為二采此
失之二也夫旒為目而設後之有旒果何所為故經
文叙王之冕止云繅十有二就而不言二十四諸侯
繅斿九就而不言十有八若曰止以前而言則深衣
何獨通前後而云十有二幅乎故據經觀之止有前
旒禮記家語玆云冕而前旒是亦一証唯延則有前
後玉藻之文可見此失之三也衣止二章冕止二旒
以再命始受服也蓋黼黻相麗去一則不足以為文
二旒相玆去一則不足以為蔽故再命始得受服一
命者不服冕唯弁服而已先儒拘于陽數之說謂玄
衣一章玄冕無旒尚足以為冕服乎且有一章之冕
服是一命受服矣此失之四也大抵先儒之說皆失

于不考經文之過蓋自叔孫通草創漢制而已然愚直據經文而參以玉藻見後人之説自不可通欲攷禮者當玩遺經可也

冕旒命數圖

冕旒延紐紘紞圖

司甲下大夫二人中士八人府四人史八人胥八人徒八十人

司兵中士四人府二人史四人胥二人徒二十人

司戈盾下士二人府一人史二人徒四人

司甲 職掌 原闕

司兵掌五兵五盾各辨其物與其等以待軍事 凡兵或擊或刺或斬或勾其用不同是所以擊一也刺兵之類一鋒直刺曰鎗有枝旁出曰戈左右有枝曰戟三隅戟曰戣二也斬兵之類長者曰斧鉞戚揚三也短者曰刀劍四也勾兵之類曰酋矛夷矛五也凡盾皆主於捍蔽而其類不同祭統云朱干玉戚祭祀舞者所執一也詩龍盾之合主乘車所建二也又蒙伐有宛註云中干即貳車所建三也其餘旅賁虎士所執四也藩盾者舍則設之五也五兵五盾即所謂物辨其物者利其器以待用也有等威之異故曰等辨其等者類聚之以待授也云以待軍事者五兵五盾以軍事為主也

及授兵從司馬之灋以頒之及其受兵輸亦如之及其

用兵亦如之此軍事之兵也凡出軍公卿大夫各有縣都之兵伍兩卒旅則有丘甸之兵唯王之乘車貳車所建之兵與夫親臣所用之兵皆于是乎頒馬司馬之灋者合用人幾何其長其兵其長某兵合用兵幾何也授兵者自司兵授于有司依司馬取兵器之灋而頒之也受兵者司兵受有司之輸納兵器亦依司馬校兵器之灋見存損失幾何驗而受之也用兵者有司之用兵器亦依司馬頒兵器之灋能有不同人各用其長技也

祭祀授舞者兵此樂舞之兵也祭統云朱干玉戚以舞大武

大喪廞五兵此指明器之兵士喪禮有甲冑干笮士禮故不備也〇笮則隻二音矢箙也

軍事建車之五兵會同亦如之師田建兵于王之乘車貳車會同以革路從無

道之國則伐之故
亦建車之五兵也
天之賦界不齊有人類必有猛獸毒蟲有中夏必有夷狄有吉人必有凶人奮其爪牙詐力以吞噬虔劉奪攘姦宄于其間使無以自衛及有以勝之則善類不幾于澌滅殆盡耶故見于天象若天鉞所執以威四方伐無道天棓前驅以禦難至于奎宿特為天之武庫所以儲戎器戒不虞者至深切矣聖人不忍斯人之沴于不善之類濾秋殺之權以西方之金制為兵器用以驅猛獸兼夷狄伐無道誅不義若攷工記函人廬人之屬皆主為甲兵者也而其司之者則特屬于夏官以其主九伐之事尤其所用器也然苟失於防閑則反嬰其害故雖用兵而常以自衛為主是故司兵者上士而司甲者則大夫即先為不可勝之意也五兵五盾雖同掌于司兵而戈主捍敵盾主蔽體特設司戈盾以專掌之殺敵者以不殺于敵之為

尚也弓矢同為兵器其致用在百步之外故掌之者為下大夫以不近敵為善也觀周公設官之輕重而可以知用兵之方矣

○澌音西梧弼浪反

司戈盾掌戈盾之物而頒之

祭祀授旅賁殳故士戈盾授舞者兵亦如之祭祀非有斬伐之事授旅賁殳犯軷者則擊之授故士戈盾主扞衛至尊授舞者戈盾以其所專掌也

軍旅會同授貳車戈盾建乘車之戈盾司兵既建車之五兵矣而此於戈盾復授之建之者不厭于慎也授之者授于車僕等乘貳車者樹之建之者王之乘車司戈盾親樹之也

授旅賁及虎士戈盾旅賁氏掌執戈盾夾王車而趨虎賁氏掌先後王而趨以卒伍故並

授之以戈盾及舍設藩盾行則斂之王會同之舍有車宮壇壝宮帷宮所謂藩盾者其用以補車之闕者鄉藩者藩牆之義其制當高廣於人所持者行則斂之以待用所以事給而費不及民也司兵既掌五盾且五兵則戈殳亦在其中而復設官掌戈盾之物而頒之不已贅乎蓋兵者傷人之器貴乎利盾主于自衛戈主于拒敵而兼刺殳主于擊而兼格敵兵皆以堅固為貴而非以鋒利為事故雖統於司兵而別設司戈盾掌而頒之以見衛身之器尤重于殺敵之器失敵可以再聚陣亡不可以復生而況于保護王躬者哉設官專督所以致其敬慎之至而不敢忽也

司弓矢下大夫二人中士八人府四人史八人胥八人徒八十人掌弓弩矢箙官之長

繕人上士二人下士四人府一人史二人胥二人徒二十人

槀人中士四人府二人史四人胥二人徒二十人木乾枯曰槀為弓者一歲而奠體再歲而獻成必久而後用故以槀名

司弓矢掌六弓四弩八矢之灋辨其名物而掌其守藏與其出入藏去聲○六弓者王弧夾庾唐大也四弩者夾庾唐大也八矢者枉殺矰恒用于弓絜鍭茀庳用于弩也灋謂曲直長短之數辨其名物者六弓四弩八矢皆有名號物色守藏者弓矢畏濕喜燥貴正賤欹守藏不可不慎也出入者自弓人矢人入于司弓矢則有選擇之灋自司弓矢頒于有司則有授兵甲之

儀事畢復自有司入于司弓矢則有用否之數及夫弓矢之會計也

中春獻弩矢中秋獻矢箙　中音仲箙音服

槀人職于弓弩矢箙總之以春獻素秋獻成當以之為據此云爾者蓋獻素以弓弩為重獻成以矢箙為全非有二義也必如舊說弓弩成于和矢箙成于堅弓弩豈不貴堅且弓矢可相離者乎

及其頒之王弓弧弓以授射甲革椹質者夾弓庾弓以授射豻侯鳥獸者唐弓大弓以授學射者使者勞者其矢箙皆從其弓　椹日寢反庾音禹豻音岸

弓弩矢箙之制今已亡之據考工記云往體寡來體多謂之王弧之屬利射革與質往體多來體寡謂之

夾庾之屬利射侯與弋往體來體若一謂之唐大之屬利射深舊說謂弓之強弱似是而未明也所謂往來者皆據弓之勢而言彎而淵為往放而還為來其多寡以弓之腹背定之強為多而弱為寡王弓弧弓背弱則其體往寡而發矢緩腹強則來多而其去遠甲革者指人所服而言謂戰陣將卻敵于百步之外無使廹身椹質者圉人職云澤則共椹質射于澤宮所用以習射貴遠而能中故皆頒之以王弧取其遠也夾弓庾弓背強則其體往多而發矢疾腹弱而來寡而其去近豻侯五十步射鳥獸貴命中故皆頒之以夾庾取其近也唐弓大弓其體往來若一發矢不疾不徐者也學射者謂凡始習射者使者謂凡以王命出使授以弓矢也勞者謂勤勞王事賜以征伐之弓矢若晉文侯文公皆賜以彤弓玈弓是也三者弓用中遠近皆可也矢箙皆從其弓者彤弓則有彤矢玈弓則有旅矢每一弓則百矢一箙皆授之也

凡弩夾庾利攻守唐大利車戰野戰

凡弩夾庾往體多發矢疾而近攻城壘與其自守者相迫故用之唐大往來若一發矢差疾而稍遠車戰所及宜遠也弩無事于王弧者以其往體少發矢不疾來體多矢遠則無準也

凡矢枉矢絜矢利火射用諸守城車戰殺矢鍭矢用諸近射田獵矰矢茀矢用諸弋射恒矢庳矢用諸散射絜音結又月結反鍭音侯矰音增茀音弗庳音婢

凡矢鏃頭為金而重括頭為羽而輕然矢有宜于金頭之最重者攷工記茀矢三分一在前二在後謂以其矢三分之當其一分而前後平乃鏃之最重者即此之矰矢茀矢也矰之為言以絲繫矢而射茀當作

紼即繒也矢繫絲則後重必金頭最重而矢方平故用諸弋射也矢有宜于金頭差重者攷工記兵矢田矢五分二在前三在後謂以矢五分之當其二分而前後平乃鏃之次重者即此之枉矢絜矢也枉矢者鄭氏曰枉星名狀如流里蛇行有尾矢取名于此飛行有光即今飛矛也絜與枉同體以其前繫火藥火發矢奔則前反輕故亦以金頭重者稱之乃得其平用諸守城車戰者謂火攻也田獵之焚萊用火故又曰田矢也至于凡矢有鏃則必前重後輕攷工記殺矢七分三在前四在後謂以矢七分之當其三分而前後平此矢頭之畧重者即此之殺矢鍭矢也殺矢者以中殺為名鍭與殺同體二矢前後無繫以有鏃故前稍重于後大凡矢皆然用諸近射田獵即所謂豻侯鳥獸也恒矢庳矢者二分之一在前一在後矢不設鏃故前後平散射者禮射及習射主中不主皮恐其傷人故用之也

八矢圖

天子之弓合九而成規諸侯合七而成規大夫合五而成規士合三而成規句者謂之弊弓句當作勾

凡造弓之體以反外為法射則勾之而向裏其反外也合之可以成規天子九諸侯七大夫五士三畧存夫貴賤之等其弓之強弱則在于木不在于合之多寡人之操弓則係于力亦非以貴賤為強弱也句者謂之弊弓謂弓于未射之時先彎曲而向裏此則弊而不可用者也○已上皆造弓矢之灋

合弓圖

凡祭祀共射牲之弓矢射牲解見射人澤共射椹質之弓矢澤學

宮之在澤中者射義所謂天子將祭必先習射于澤已射于澤而後射于射宮椹質習射者之的囿人之所共也

大射燕射共弓矢如數并夾大射即祭而擇士之射射中者得與于祭燕射王所以燕樂羣臣嘉賓者其弓矢如數謂當射者每一人一弓乘矢也并夾箭鉗服不氏所謂矢在侯高則以并夾取之也。

大喪共明弓矢明器中之弓矢也

凡師役會同頒弓弩各以其物從授兵甲之儀善弓者授以弓善弩者授以弩從授兵甲之儀一以司馬取兵器之灋也

田弋充籠箙矢共矰矢田弋用矢為多總貯于竹器以為備曰籠分貯于皮器而佩之曰箙矰矢亦惟田弋所用○已上皆共弓矢之事

凡亡矢者弗用則更非射而亡則償之授受會計以此為則也

易曰弦木為弧剡木為矢弧矢之利以威天下盖取諸睽睽之為卦上火下澤火剛在外而上鋭有戈兵之象弓矢者兵之居近而及遠者也澤説也威于外以安其身説莫大焉故曰取諸睽也仰觀乾象參宿下曰弧常屬矢擬射于狼以備其侵盗于闕丘天所以衛宸居如此攷工記弓人為弓矢人為矢冶氏為殺矢此但主為弓矢之工而已夏官掌兵用弓矢為多故特設下大夫二人以掌其名物守藏出入之事王之用弓弩矢箙所當貴重不可與常器等也別設繕人以領之其齎財與夫工食非司弓矢所能屑屑也故又設槀人以掌之于是弓矢之用動而不括矣又按五兵之用多于弓矢司兵不過中士司弓矢乃下大夫周公之意以射踈及遠敵不能近之為貴而非以兩軍相薄短兵接之為尚也是故溥天之下靡不用志于射自天子以至于庶人莫不有射禮因以習禮樂執枝藝天下有道則用之于禮義天下無道

則用之于戰勝非若五兵專用以捍禦殺戮而已秩尊于司兵也宜哉○剈月撿反

繕人掌王之用弓弩矢箙矰弋抉拾繕音善○鄭氏曰繕之言勁也善也傳曰繕甲治兵兼緝理良善二義至尊所用故以名抉著于右手大指以勾弦開體拾著于左臂以遂弦掌詔王射贊王弓矢之事告以當射之節及授受之○凡乘車充其籠箙載其弓弩既射則斂之王所乘之車及貳車王與居左而射者所合用之弓矢竝當備之藏之矢滿其器曰充弓弩載于車曰載無會計王一人有定數故無會計猶膳夫酒正之不會也

槀人掌受財于職金以齎其工職金掌受金玉錫石之征及受金罰貨罰竝入

于司兵故槀人受其財于職金齎其工者以其財給于弓人等以為弓弩矢箙之材料也

弓六物為三等弩四物亦如之矢八物皆三等箙亦如之

攷工記弓長六尺六寸謂之上制上士服之弓長六尺三寸謂之中制中士服之弓長六尺謂之下制下士服之蓋人身有長短使弓服于一定長者用之則不足短者用之則有餘皆不利于服習矣故為此三等之制使各稱其人而服之然後用咸適宜也弩之于人則猶夫弓而矢之于弓弩箙之于矢皆不可以不相稱故丝如其弓皆以三等之制也馬毬造甲必為長短三等意亦如此

春獻素秋獻成謂獻于王五兵不獻者兵以弓矢為重也

攷工記為弓者冬析幹春液角夏治筋秋合三材寒奠體體定則成矣故至春而獻素謂其胚也素以弓弩為重故曰仲春獻弓弩獻畢而漆之越半載而後堅緻可用故秋而獻成于是而用之成以矢箙為全故曰仲秋獻矢箙也

書其等以饗工乘其事試其弓弩以下上其食而誅賞

因獻弓矢之時書其上中下之三等各若干王以酒肴勞饗工人于是乘計其所為弓弩之數有多少又攷試其所為弓弩之物有美惡美者上其食或別有賜予惡者下其食甚則加以誅責蓋槩加饗勞者大君之體旌別淑慝者有司之事也

乃入功于司弓矢及繕人獻事既畢材不可用者黜之其以給有司之用者則入于

司弓矢共其以共王者則入于繕人弓矢之事于是而告成功故曰入功也

凡齎財與其出入皆在槀人以待會而攷之亡者闕之

齎財者弓矢財用及筋角竹木也始自職金角人等入于槀人而頒于弓人矢人及弓矢之成自弓人矢人入于槀人復自槀人出于司弓矢及繕人故曰皆在槀人以待會而攷之亡者闕之除其數不入會

戎右中大夫二人上士二人

齊右下大夫二人

道右上士二人

王路之馭大馭也金路之馭齊僕也車右則止于齊右者以祭祀賓客主敬同為致齊之事故以齊右兼

王路之職革車之馭戎僕也木路之馭田僕也車右則止于戎右者以戰伐田獵同為用兵之事故以戎右統木路之職若象路則主常日之事故其御道僕其右道右自為一等也車右專取勇力為事五路之中唯戎車專尚武咸齊車道車在所畧矣此戎右所以先齊右也若馭車者以善馭為事車莫尊于王路故大馭為長其次莫急于戎路故戎僕次之與戎右皆為中大夫之爵

戎右掌戎車之兵革使使去聲○戎右者革木車驂乘也執戈盾以備非常王有斬伐之事則使之春秋傳襄公縛秦囚使右萊駒以戈斬之是也詔贊王鼓王執路鼓告以當擊之節并助擊之傳王命于陳中陳去聲○王有命令大言宣傳于陣中會同充革車會同王乘金路猶以革路從行以備非常充之者居其左記所謂乘君之乘車不敢曠左也○盟則

以王敦辟盟遂役之贊牛耳桃茢○敦音對茢列例二音王氏曰盟之事以不協也戎右以禦侮為職故以王敦共歃血王敦者王府所共戎右則以之而歃血也辟盟者辟啓其載書亦使衆心開辟盟必割牛耳取血相與歃之牛耳以示順聽司盟者所執而戎右贊之鄭氏曰血在敦以桃茢拂之殺牲恐鬼邪侵人桃陰邪所畏茢苕帚所以掃不祥蓋亦武事故戎右贊之也○歃恤洽反

齊右掌祭祀會同賓客前齊車齊齋同○齊右者王金車驂乘也王未乘則執策立于馬前以俟王乘則持馬方乘則持馬以備驚奔行則陪乘車行則居車右以為陪乘凡有牲事則前馬禮國君下宗廟式齊牛有牲事王見牲而式也故不安于車上而立于馬前

道右掌前道車道右者象路驂乘也前道車亦謂未乘而立于馬前也王出入則持馬陪乘如齊車之儀自車上諭命于從車王燕出入則有從車

王有命則道右宣而諭之詔王之車儀若立視五巂式視馬尾不内顧不疾言不親指不廣欬之類○巂字蹇反王式則下前馬王下則以蓋從王下車者為過宗廟也以蓋從所以表尊兼禦暑雨

按五路雖為三等而所陳之職大畧相似蓋未乘則前馬乘則持馬行則陪乘王式則下前馬王下則以蓋從與夫詔王之車儀此五路皆然也而戎右弗言者以其主勇力之事故于禮文為略要當互用也戎右傳王命于陳中道右諭命于從車而齊右不言王命者以祭祀賔客事專無有他命也唯夫兵革使賛

鼓辟盟之事則唯戎右有是職此為不同耳

大馭中大夫二人馭音御

戎僕中大夫二人

齊僕下大夫二人齊齋通

道僕上士十有二人

田僕上士十有二人

僕侍御于尊者之名馭者主侍御車中故通謂之僕唯大馭不稱僕者以前有大僕之名不可相混也王路于五路為尊故馭王輅者謂之大馭夫馭之與右主與天子同車臣之至親且近者其在天文則為王

良造父等星非賢而善馭賢而勇力者不可以充是選故周禮設官皆以中大夫之爵設有不恪則其刑特重此條狼氏所以誓車右曰殺誓馭曰車轘也

馭夫中士二十人下士四十人

掌馭貳車校人三乘為皂皂一趣馬三皂為繫繫一馭夫蓋即此官故知周禮車馬皆通職也

大馭掌馭王路以祀及犯軷王自左馭馭下祝登受轡犯軷遂驅之及祭酌僕僕左執轡右祭兩軹祭軓乃飲

軷弼末反軹音止軓音犯〇鄭氏曰行山曰軷詩跋涉山川是也犯軷之禮封土為山以菩蒭棘栢為神主既祭以車轢之而去喻無險難之意凡犯軷大馭下車而祝王自左代之而馭祝畢登車受王之轡有司酌酒與

大馭大馭左手秉轡右手祭兩軹及軓所以祈神于是飲其餘酒若受福然遂轢軷驅車而去也

凡馭路行以肆夏趨以采薺凡馭路儀以鸞和為節 薺音慈

王氏曰凡馭路謂五路也行以肆夏趨以采薺者爾雅曰堂上謂之步門外謂之趨蓋行則欲其舒歌肆夏所以節其行趨則欲其齊歌采薺所以節其趨人輿車之出入其疾徐皆然樂師則教樂工而歌其詩大馭則馭車而應其節二官所以皆言之也凡馭路儀以鸞和為節者鸞和皆金鈴也鸞在衡和在軾蓋車行則馬動馬動則鸞鳴鸞鳴則和應大徐則不鳴大疾則不續此舒疾之瀍也然則王之行趨固有環珮之聲鏘鳴于左右車之行趨又有鸞和之聲相應于衡軾所以養王聰明而非僻之心無自入矣○轢

音歷

戎僕掌馭戎車戎車革路也以韋飾其側及用以為輜軿則矢石不能侵火攻不能燎故以即戎師出王乘以自將也掌王倅車之政正其服倅音脃○倅車即貳車不可以無統戎僕掌其政服者衆戎車正貳甲士之衣各依其方之色戎僕正之犯軷如玉路之儀用兵主遠行故有犯軷之禮凡巡守及兵車之會亦如之王巡守則六師從無道之國即伐之兵車之會亦主用衆故倅車之政犯軷之儀茲如行兵也掌凡戎車之儀介冑則有不可犯之色凡在師中者暨暨詻詻無得喧嘩及般樂怠敖此戎車之儀也

齊僕鄭氏曰古者王將朝覲會同必齊所以敬宗廟神明亦所以敬賓客如神故車僕車右皆以齊名

掌馭金路以賓朝覲宗遇饗食皆乘金路其灋儀各以其等為車送逆之節王氏曰王送迎諸侯各以爵位尊卑之等而為遠近之節行人所謂上公九十步子男五十步司儀所掌車逆拜辱及出車送之類也

道僕道者行路之名亦以王之所由莫非天下之大道故僕以道名也

掌馭象路以朝夕燕出入象路以朝自路寢至于治朝外朝及至于離宮囿遊故曰以朝夕燕出入其灋儀如齊車有諸侯或賢者其度數動容亦各以其等為之節也

掌貳車之政令貳車副車也

田僕掌馭田路以田以鄙木路以田取其朴素渾堅山川草野之地便于馳逐也循

（行縣鄙不尚文飾故亦用之）掌佐車之政（佐車亦貳車也佐車之政者記曰天子殺則下大綏大即路也下大綏者謂得獲則下戎路之綏而居于幕帟也諸侯殺則下小綏避天子不稱大故言下小車之綏而居其幕大夫殺則止佐車不用然後百姓田獵此其政也）設驅逆之車（驅謂驅禽使前趨獲逆謂逐禽而反使不出圍此正百姓田獵之事若天子不合圍諸侯不掩羣則無用驅逆矣）○令獲者植旌（獲者服不氏也射則以旌居乏而待獲田其正職故田畢則田僕令之植旌即山虞澤虞所植虞旗虞旌而致禽者也）及獻比禽（獵者獻之田僕為之比其物以類相從猶諸侯之每禽擇取三十也）○凡田王提馬而走諸侯晉大夫馳（提勒馬不騶晉策馬使行馳則放而奔矣此天子諸侯大夫疾徐之節也）

按五路之馭有瀍有儀有政事大馭犯軷之禮此祭車之儀也故戎僕云犯軷如玉輅之儀其田車等亦當如戎輅矣凡馭路行以肆夏趨以采薺此車在朝之儀凡馭路儀以鸞和為節此車在道之儀也云凡路則下四路疾徐之節皆當如是矣戎僕掌凡戎車之儀則以戎事為重齊僕道僕之瀍儀則以禮賓為重兵車主用衆故正倅車之服唯戎僕有之田獵則有驅逆比禽之事提晉馳之瀍故唯田僕有之兵車道車田車其副為要而有作止馳驟之政故其僕㧞掌之大僕齊僕不言者祭祀賔客止主一人故無副車也其有倅貳佐之異者王氏所謂倅如衆子之倅其適有時而用焉貳如世子之貳其父有故則攝之佐如臣子之佐君常以輔佐為事其儀各有所主也

馭夫掌馭貳車從車使車分公馬而駕治之貳車即前所稱倅車

貳車佐車為五路之副貳者也從車公侯卿大夫從王之車也使車役使驅逆之車也三者皆公車故馭夫以公馬分配乘駕治者閑習齊一安于五御而去其驚奔也自大馭以至田僕皆王五路之馭故馭夫所掌唯此三等其車既衆故其員亦六十人

校人中大夫二人上士四人下士十有六人府四人史八人胥八人徒八十人

趣馬下士皁一人徒四人趣清苟反皁字早反

巫馬下士二人醫四人府一人史二人賈二人徒二十人

牧師下士四人胥四人徒四十人

廋人下士閑二史二人徒二十人廋音義同搜

圉師乘一人徒二人圉人良馬匹一人駑馬麗一人圉音語

養馬為圉良馬匹一人駑馬麗一人馬貴則飼養勞馬賤則飼養逸也教養馬者為圉師乘一人者掌一車之馬也三乘為皂馬有駕脫故以三為節有趣馬以合之三皂為繫繫一馭夫六繫為廄廄一僕夫此不著其職者見于大馭也廄亦謂之閑每閑則有廋人二掌其政教以差擇之六廄成校校有左右各主其校之事故有中大夫二人謂其有疾也而有盬謂其有祟也而有巫馬獸之大死則有鬼巫知馬祖先

牧馬社馬步之神者馬疾若有犯馬則使治之毉即毉師之獸毉也職專治馬而攷課在毉師故兩屬焉又買儥則賈知其價故有賈與馬質謂其有牧地也而有牧師盖古人隨地皆有牧如歸馬于華山之陽牧于坰野之類唯牧馬有地則馬得蕃息而又不妨稼穡所以為兩得其所也○儥音育賣也

校人掌王馬之政差擇養乘之灋用馬任官之道如下文所云也

辨六馬之屬種馬一物戎馬一物齊馬一物道馬一物田馬一物駑馬一物齊齋同

辨其德力足毛使各以類相從種馬者馬之最良可以為種即所謂馬特而用以通淫者駕玉路以祀也戎馬者知金鼓之節勇健能馳敵致師者駕革路以為兵車之會也齊馬道馬者其性調良其色中度齊

馬駕金路以賓道馬駕象路以朝夕燕出入者也田馬者亦知金鼓之節其足蹻捷能與犬馳逐駕木路以田者也五者皆所謂良馬駑馬者德與能俱無取但可以駕役車其尤劣者則用以供食其色之純者用以祭祀此自為一類夫能有以辨其所屬由是分異而養庶不枉其才而用之矣○已上叙馬之名○蹻音橋

凡頒良馬而養乘之乘去聲乘馬一師四圉三乘為皁皁一趣馬皁者橡栗之實古文作皁象有斗承實形取包圉意也三皁為繫繫一馭夫繫音計六繫為廄廄一僕夫廄音究六廄成校校有左右

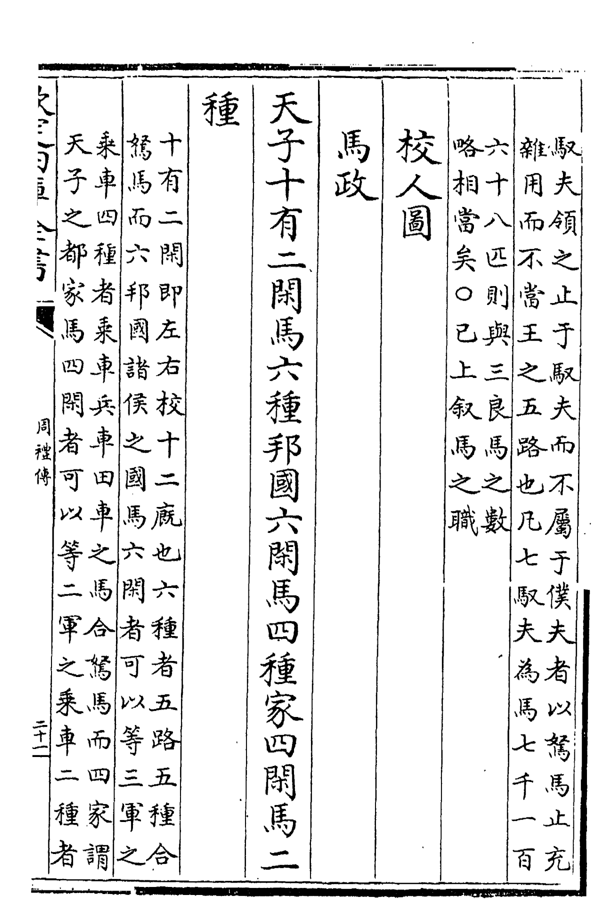
良馬者種戎齊道田之五物頒于養馬之官必言養乘者馬不乘習則驕惰而無用不節養則罷敗而易

耗此牧馬之道也馬四匹曰乘一車四馬故以乘名良馬一匹一圉人牧之圉者制禦之義以馬常居閑中不得放曠也乘馬圉師一人師之師者教訓之名以其善于畜字教圉人以養馬也三乘為馬十二匹馬有駕脫一駕則一食一息故以三乘為節與士卒之前拒二角一戰一食一息相符趣疾走而合之也官以趣馬名欲其馬之超騰相合無退縮也三皁為馬三十六匹車九乘為小偏此即小偏之馬繫者維繫之意馭夫一人長之即掌馭貳車所謂分公馬而駕治之也六繫為馬二百一十六匹車五十乘為卒此大約一卒之馬廐者畜養之坊也廐亦謂之閑者閑也僕夫一人主之即大馭而下戎僕等掌馭王五路者也每閑則有廋人二廋之為言廋求簡別之義也六廐為馬一千二百九十六匹謂之成者為車三百二十乘有奇武王伐殷革車之數亦不過此名之曰校者交木為之所以閑馬亦取比較義也二校

共馬二千五百九十二匹皆良馬之數所以共王及親臣之駕乘有中大夫二人各主其校之事盖其所掌者乃事之至重其所統領者皆臣之親近于王不特以其獸之貴而已所以其爵之尊獨隆于掌器物之諸司也歟

駑馬三良馬之數麗馬一圉八麗一師八師一趣馬八趣馬一馭夫

駑馬以充役車與夫賓祭馬牲其用為多故三倍于良馬之數當為七千七百七十六匹舊說謂一千二百九十六匹是駑馬為良馬三之一非三良馬之數矣麗二匹也一圉人牧之駑馬視良馬為輕故職掌玆減其人八麗十六匹也一圉師教之八師一百二十八匹也一趣馬駑之八趣馬一千二十四匹也一



駁夫領之止于駁夫而不屬于僕夫者以駑馬止充雜用而不當王之五路也凡七駁夫為馬七千一百六十八匹則與三良馬之數略相當矣○已上敘馬之職

校人圖

馬政

天子十有二閑馬六種邦國六閑馬四種家四閑馬二種

十有二閑即左右校十二廐也六種者五路五種合駑馬而六邦國諸侯之國馬六閑者可以等三軍之乘車四種者乘車兵車田車之馬合駑馬而四家謂天子之都家馬四閑者可以等二軍之乘車二種者

兵車田車之馬駑馬不在其數然此大約言天子良馬之多諸侯而下則不能備耳豈拘拘然必如其數乎

凡馬特居四之一馬特壯馬也居牝馬四分之一牝多則馬蕃息也○已上叙馬之數

春祭馬祖執駒駒音居夏祭先牧頒馬攻特秋祭馬社臧僕冬祭馬步獻馬講馭夫

馬祖者天文閣道下王良前四星名曰天駟是也馬稟其氣資之以生春氣發生故祭之以祈蕃息舊說以房星為天駟非也蓋房宿主天子之後寢于五月初昏正當午位而乾為馬得午位盛陽之氣適當房之次因有是訓耳春時鳥獸孳尾馬牛其風駒弱血氣未定恐乘匹而傷之故拘執之使不得近牝先牧

始牧馬者夏草茂盛大為放牧故祭先牧以祈充肥遂頒于庾人趣馬圉師等委任而責其成鳥獸于是希革通淫之後攻治其特俾無踶齧馬社謂廄中土示也凡馬日中而出日中而入秋馬入廄故祭社以祈安臧僕者擇五路之僕夫也馬步即行也冬時大閱馬皆出田故為馬禱行以祈康吉前歲所生之馬至是三歲則當用以充馭冬時萬物告成故從而獻馬講馭夫簡習其馭之法因而辨論其人之賢否先臧僕而後講馭夫蓋先擇其大僚而後可使與屬官之選也○祀馬祖頒馬獻馬慎簡乃僚皆馬政之大者○蘖音字

凡大祭祀朝覲會同毛馬而頒之大祭祀朝覲會同當如其方之色毛馬者齊其色也左青右白前赤後黑中黄頒于當乘者○飾幣馬執朴而從之凡賓

客受其幣馬朴丕卜反○幣馬王所以遺臣下者詩云何以與之路車乘馬執朴而從者士喪禮馭者執朴立于馬後是也賓客幣馬即六幣之圭以馬也下文國之使者共其幣馬王遣使于諸侯所遺之馬也校人職受之共之○大喪飾遣車之馬及葬埋之遣去聲○遣車之馬者記曰塗車芻靈自古有之謂以泥為車芻草為人馬既葬埋之孝子不忍其親無所不至也○田獵則帥驅逆之車田僕掌設驅逆之車使百姓田獵校人主帥田僕設之○凡將事于四海山川則飾黃駒王巡守祭四海之神及所過名山大川馬行地無疆而駒尤健黃地之色故飾之以祭攷工記所謂大璋中璋天子以巡守宗祝以前馬也○凡國之使者共其幣馬○凡軍事物馬而頒之軍事師田也物馬者戎事齊力尚強也田事齊

足尚疾也○等馭夫之祿宮中之稍食王氏曰自趣馬至圉師皆有祿與馭夫以見之宮中稍食則王馬有養乘于內故等其人之稍食也

已上祭祀賓客喪紀軍旅田役遣臣下與遣使之幣馬馭夫祿食皆所謂馬政也

趣馬掌贊正良馬良馬以駕五路者校人主頒而養乘之趣馬所治止于三乘知之為詳故

掌贊而正其等不使間雜不齊而齊其飲食簡其六節掌駕說之頒說脫稅二音

馬之才雖同然使其飲食起居勞逸之不一教導之無瀍則同者變而異矣齊其飲食者使其飢飽之均也簡其六節者凡馬驅之而晋旋之而反此進退之節提之而走控之而止此行止之節驟之而趨馳之

而弃此馳驟之節簡者篤策之使合節此教導之瀍也舊說以為即前種戎齊道田駕六者此乃六物豈得為六節且此專指贊正良馬安得以駑馬雜之乎駕說之頒者一駕則一脫使其勞逸之均如此然後能使馬之疾走而相合故以趣馬名也

辨四時之居治以聽馭夫

二月後陽在外則在牧而有庌八月後陽在中則在廐而有閑所謂居也春執駒夏攻特冬獻馬及夫牟馬佚特教駣所謂治也使馬常閑習安康以待唯馭夫所役使

巫馬掌養疾馬而乗治之相醫而藥攻馬疾

曰養曰乗治者馬疾不可駕乗當養之以息其力然不知其疾之所在必驅步之以發其疾然後可驗而

療之獸醫觀其所發而養之是也藥攻馬疾者謂或以藥而療之或以方而攻之如攻特之攻皆相助獸醫而為之也巫醫得人則馬疾無失所之虞矣

受財于校人馬死則使其賈粥之入其布于校人賈音古○

醫馬之費受于校人馬死所粥之布錢亦入于校人

牧師掌牧地皆有厲禁而頒之牧地有大小度其馬之衆寡頒于圉師等孟

春焚牧中春通淫掌其政令凡田事贊焚萊焚萊虞衡之事牧師贊之

牧地必善水草之處然亦貴有以愛養之有厲禁者遮護禁止不得樵採也頒之者各有分地無敢爭奪

蔴棄也孟春焚牧者黄落之餘焚之使新草暢茂至仲春陰陽和可以合馬之牝牡也田事贊焚萊者酌量焚之不得燬具應牧之處也唯牧地充足而馬得蕃息矣

廋人掌十有二閑之政教以阜馬佚特教駣攻駒駣音兆及祭馬祖祭閑之先牧及執駒散馬耳散馬耳者鄭氏云以竹括抑其耳馬頭搖動則括中物動後遂串習不復驚蓋馬善驚也未知是否圉馬

每閑二廋人一廋人所統三馭夫乙趣馬二十七圉師一百八圉人政以治之教以導之自阜馬以至圉馬皆是也阜者秣飼以時使之壯盛佚者駕乘有節使不過勞三歲曰駣始教以乘習二歲曰駒攻治其踶齧祭祀以祈其安執駒以熟其性圉馬以就牢籠然後馬之悪者可使馴柔者可使良而無蹇駑驚奔

之患正校人員選則位稱其德職稱其能而險邪庸戾者無所容此所以為搜擇之道也

正校人員選選去聲○馭夫而下可以備員于校人而中其選者庾人差而正之也

馬八尺以上為龍七尺以上為騋六尺以上為馬騋音來○八尺以上天子以備五路者月令所謂駕蒼龍也七尺以上諸侯之上駟詩所謂騋牝三千也六尺以上常馬也

圉師掌教圉人養馬春除蓐釁廐始牧夏庌馬冬獻馬

冬寒藉馬以蓐春而除之去其歲也殺牲以釁之新其閑也馬日中而出日中而入謂春秋分也故春始牧庌廡也所以庇馬使涼教養馬之事非一而温涼出入之失時尤其大患故特舉之○蓐音辱庌又駕

反

射則充椹質茨墻則翦闔椹日寢反茨音慈○椹質翦闔未詳或曰椹學射者盤草以代闔也茨次第茅草以蓋墻也闔亦蓋也蓋墻則翦草以為苫圉師庌馬習于苫蓋之事故因而使之

圉人掌養馬芻牧之事以役圉師凡賔客喪紀牽馬而入陳廞馬亦如之芻草料飼之于閑牧善水草之地放之于野圉師教圉人故聽圉師之役賔客之馬王所賜也牽而陳于館喪紀之馬大司馬喪祭奉詔馬牲也牽而陳于廟廞馬遣車芻靈之馬也陳于廟及墓觀此則凡乘車之馬必圉人牽之可知矣

職方氏中大夫四人下大夫八人中士十有六人府四人史十有六人徒百有六十人方謂天下四方職司其地而後知要害之守也

○按此序官多闕誤凡設官無中大夫四人及無上下士者據此中士十有六人考大行人之例當作中大夫二人下大夫四人上士八人中士十有六人下士三十有二人又有徒無胥當作府四人史八人胥十有六人徒百有六十人

職方氏掌天下之圖以掌天下之地辨其邦國都鄙四夷八蠻七閩九貉五戎六狄之人民與其財用九穀六畜之數要周知其利害閩音民貉貊通

王氏曰大司徒掌建邦之土地之圖以天下土地之圖周知九州之地域廣輪之數其所掌者特圖而已職方氏掌天下之圖以掌天下之地則其所掌非特圖也又掌其地焉邦國諸侯之國也都鄙諸侯之采邑也東方曰夷其種有四南方曰蠻其種有八東南曰閩其種有七東北曰貉其種有九西方曰戎其種有五北方曰狄其種有六自邦國都鄙至于夷蠻閩貉戎狄雖有內外之殊然先王之政一視而同仁其人民之所聚財用之所出九穀之所生六畜之所産有數要焉數者列而計之要則總而計之靡不辨明之將以施其政教也有利害焉利則凡所以利人者害則凡所以害人者靡不周知之將以興其利而除其害也

乃辨九州之國使同貫利

劉氏曰辨九州之國使同貫利者四方人民好惡之不同財用有無之不等必周知其利害貫而通之使有無之相易也善惡之相濟也一天下之財用養天下之人民俾同享其利焉其山能出雲雨以生萬物鎮安于一州者曰鎮水豬而不流以生蒲魚者曰澤水涸不耕而生草木者曰藪水流而趨海者曰川水尤深積而成淵者曰浸其民資之以生者曰利其衆待之以為養者曰畜其土宜之以為食者曰穀八者九州之民仰之以為生者也九州之邦國仰之以為富者也苟不周知其數要則天下之民不得而同其貫利矣得以同其貫利則雖四夷于中國亦得資其有以濟其乏是以九服安于其土而不失乎養也○

豬音朱

東南曰揚州其山鎮曰會稽其澤藪曰具區其川三江

其浸五湖其利金錫竹箭其民二男五女其畜宜鳥獸其穀宜稻會稽外反藪音叟浸子禁反畜音旭○會稽在山隂大澤曰藪具區五湖在吳南錫鑞也箭篠也鳥獸孔雀鸞䳒鵁犀象之屬

正南曰荆州其山鎮曰衡山其澤藪曰雲瞢其川江漢其浸潁湛其利丹銀齒革其民一男二女其畜宜鳥獸其穀宜稻瞢音夢湛丞減反又音沈○衡山在湘南雲瞢在華容潁出陽城宜屬豫州在此非也湛未聞齒象齒也革犀兕革也

河南曰豫州其山鎮曰華山其澤藪曰圃田其川滎雒

其浸波溠其利林漆絲枲其民二男三女其畜宜六擾其穀宜五種○華去聲圃兵古反滎音謍雒音洛溠音詐○華山在華陰圃田在中牟滎兖水也出東垣入于河泆為滎滎在滎陽波讀為播禹貢曰滎播既瀦春秋傳曰楚子除道梁溠營軍臨隨則溠宜屬荆州在此非也林竹木也六擾馬牛羊豕犬鷄五種黍稷菽麥稻

正東曰青州其山鎮曰沂山其澤藪曰望諸其川淮泗其浸沂沭其利蒲魚其民二男二女其畜宜雞狗其穀宜稻麥○沂音宜沭音述○沂山沂水所出也望諸明都也在睢陽沭出東莞二男二女數等似誤也葢當與兖州同二男三女

河東曰兖州其山鎮曰岱山其澤藪曰大野其川河泲其浸盧維其利蒲魚其民二男三女其畜宜六擾其穀宜四種泲子禮反○岱山在博大野在鉅野盧維當為雷雍字之誤也禹貢曰雷夏既澤雍沮會同雷夏在城陽四種黍稷稻麥

正西曰雍州其山鎮曰嶽山其澤藪曰弦蒲其川涇汭其浸渭洛其利玉石其民三男二女其畜宜牛馬其穀宜黍稷雍去聲汭日銳反○嶽吳嶽也弦蒲在汧涇出涇陽汭在豳地詩大雅公劉曰汭坭之即洛出懷德鄭司農云弦或為汧蒲或為浦

東北曰幽州其山鎮曰醫無閭其澤藪曰貕養其川河泲其浸菑時其利魚鹽其民一男三女其畜宜四擾其穀宜三種貕音兮○醫無閭在遼東貕養在長廣菑出萊蕪時出般陽四擾馬牛羊豕三種黍稷稻

河內曰兾州其山鎮曰霍山其澤藪曰楊紆其川漳其浸汾潞其利松柏其民五男三女其畜宜牛羊其穀宜黍稷紆音於汾潞音文路○霍山在彘楊紆所在未聞漳出長子汾出汾陽潞出歸德

正北曰并州其山鎮曰恒山其澤藪曰昭餘祁其川虖池嘔夷其浸涞易其利布帛其民二男三女其畜宜五

擾其穀宜五種并音兵虖池音呼駝嘔音甌○恒山在上曲陽昭餘祁在鄔虖池出鹵城嘔夷祁夷與出平舒淶出廣昌易出故安五擾馬牛羊犬豕五種黍稷菽麥稻也凡九州及山鎮澤藪言曰者以其非一曰其大者耳此州界揚荆豫兖雍冀與禹貢畧同青州則徐州地也幽并則青冀之北也無徐梁○已上俱鄭氏舊註

職方氏九州山澤川浸利民畜穀圖

愚按九州分立與虞書禹貢異者蓋禹主于治水幽并營皆北方廣漠之地罹水患少故幽并統于冀營統于青而止九州舜時四夷來王封域極廣肇十有二州後有作者不可及矣周時大約與舜同但淮與大野在禹貢為徐州之川澤而職方青州之川淮泗兖州之澤大野是以徐而入青兖矣華陽鏐鏤砮磬

在禹貢為梁州之山與貢也而職方豫州之山華雍州之利玉石是以梁而入雍豫矣此為不同耳然無徐州者葢洪水之害唯河為大禹于其下流施功為多故建徐州周時碣石淪于海正東之地不及于虞故有青兖則雖革徐州而東方為無空若無梁州則西南與地似于缺然何也夫天地之化開之有漸始西北而次東北次東南次正南故上古聖人皆出于北方周家世居西土文王之化延及江漢正荆州之地武王伐紂而庸蜀羌髳景從是乃梁州以及于徼外之地然其中未歸化者則甚衆故周公以其施貢所及者則分屬于荆雍豫而其不及以政者亦不入于職方也方今財賦文獻多出南方雖閩越南粤自古所謂夷狄者今悉與中土無異獨西南之地但為朱王之國而時有背叛者宜周公于此不置州屬也夫聖人之教不先天以開人亦不棄天以從人西南之域開之有時是故不能强之以俟後聖也乃若北

方營州醫無閭冀州河套之內等地正職方氏所謂穀宜三種畜宜四擾而在九服之內其外則為九貊六狄亦皆內屬而周知其民物之數者自周德之衰而為胡人之所竊據秦人不知守在四夷之道為長城以限之遂使肥美之地與兗豫等者悉淪于沙漠不毛之域反為犬羊侵入中國之巢穴自漢以來欲為控禦戎狄之策者已為大事而不思生聚教訓以經畧吾之九服乃分內事是不免于棄天也

乃辨九服之邦國方千里曰王畿其外方五百里曰侯服又其外方五百里曰甸服又其外方五百里曰男服又其外方五百里曰采服又其外方五百里曰衛服又其外方五百里曰蠻服又其外方五百里曰夷服又其

外方五百里曰鎮服又其外方五百里曰蕃服（鐖音鷄）

義見大司馬但彼言九鐖以疆界所至此言九服以服王事言也

凡邦國千里封公以方五百里則四公方四百里則六侯方三百里則七伯方二百里則二十五子方百里則百男以周知天下（邦國字當作地方承下文凡邦國三字而誤封公公字衍七伯當作十一伯）

此以大司徒封國之制大約為五等諸侯所封地方之大小故因九州地方之數足以周知諸侯地方之數也然其文類王制疑傳者之言誤入經文耳

凡邦國小大相維王設其牧制其職各以其所能制其貢各以其所有

五等諸侯固有小大每國各有附庸之國又自為小大小非大無以庇覆大非小無以輔翊各有屬以相維繫自無分崩離析之患王復設九州之牧以統理之于是而有柔遠能邇之功職謂屬長卒正連帥因才受任不强其所不能貢謂九貢因地而施不强其所無也集說云牧守更代諸侯世襲權皆出于上如周初時荆州牧則蔡叔其後則申侯豫州牧則管叔其後則虢公周公君陳畢公迭居東郊宣王中興只理會牧伯而已故韓侯在韓召虎在淮申伯在荆方叔在齊漢諸侯王自景武後若寄君然已不足言至唐藩鎮則是舉五侯九伯汝實征之之事而付之世襲之人其弊有不可勝言者矣

王將巡守則戒于四方曰各脩平乃守攷乃職事無敢不敬戒國有大刑及王之所行先道帥其屬而巡戒令

○王殷國亦如之

九服職方氏之專職故巡守及殷國則掌其戒令守若土地閫田野治之類將至而先戒之使之豫備既至而前巡之攷其不瀘殷國謂王不巡守而六服盡朝也亦必為之先戒而巡視之則不職者不可得而蔽矣

集說陳氏曰自古封建之瀘天下至廣難以統一故五載一巡守以一風俗而通民情至周而五載一巡守既不能行故置職方氏擇人訓方氏之官以通達上下使無壅蔽逮漢或遣謁者循行天下是亦得周

公之遺意也自元封五年初置刺史每以秋分行部以詔書六條察郡國舉不灋而後天下民情利害其壅遏通達皆係于刺史之手而上或不得以聞之宣元以後稍還古意天子則有郎官之出而宰相則有掾吏之行上下相察莫之或匿如元帝詔條責于定國曰郎有從東方来者言民父子相棄丞相御史案事之吏匿而不言耶將從東方来加增之耶何以錯繆至是定國皇恐自劾是丞相隱之天子而不知郎吏已得以上聞如魏相敕掾吏案事郡國輙白四方異聞或有逆賊風雨灾異郡不上達相輙奏言之是郡國欲隱之宰相而不知掾吏已得以上達民情既通上下不壅則治可為也

土方氏上士五人下士十人府二人史五人胥五人徒五十人

設官之例凡士之數必以二四六人而此獨以五與十者以主五方也

懷方氏中士八人府四人史四人胥四人徒四十人

合方氏中士八人府四人史四人胥四人徒四十人

訓方氏中士四人府四人史四人胥四人徒四十人

形方氏中士四人府四人史四人胥四人徒四十人

山師中士二人下士四人府二人史四人胥四人徒四十人

川師中士二人下士四人府二人史四人胥四人徒四

十人

遼師中士四人下士八人府四人史八人胥八人徒八十人

匡人中士四人史四人徒八人

撢人中士四人史四人徒八人撢探同

土方氏主五方土地之事掌土圭之灋以致日景以土地相宅而建邦國都鄙以辨土宜土化之灋而授任地者

土圭之灋見地官以土地者以土圭土其地而制其域也相宅者相民宅而知其利害也以此二者建邦

國及其都鄙一以制其大小之封疆一以定其吉凶之趨避土宜者五地物生各有所宜樹所宜地自然蕃殖土化如草人所掌糞土之灋物有所合則化機條達以此二者授任土地之責者使以教其民也

王巡守則樹王舍王之舍事舍人掌之此云樹王舍者以能辨其土之媺惡掌其樹舍之地也

懷方氏主懷柔遠人之事掌來遠方之民致方貢致遠物而送逆之達之以節治其委積館舍飲食

遠方之民者遠方之國其君長不能至而遣使來者非有命于王朝故曰民也方貢若六服之外蕃國猶在貢獻之數者遠物若越裳肅慎其國尤遠不在貢獻之數故曰遠物也此官主懷來之盖四夷之來各

有其路諸侯若非其人應之不得其道其為中國之累大矣故于其所来之方来則逆之去則送之以為禮也達之以節使行無稽滯治其委積館舍飲食使之居處安而食用足所謂来之之道如此蓋非求其来但有以待之示無外之意耳

合方氏主合同四方之事　掌達天下之道路通其財利同其數器壹其度量除其怨惡同其好善

封疆之限設險守國之常道天下一家覆載無我之公心此合方氏所以命官也司險掌九州之圖以周知其山林川澤之阻而達其道路所司主于險阻故執其當通當塞之樞要而已此則專掌達天下之道路山林之阻則刋闢之川澤之限則津梁之脩其旌節設其侯人合守内之險阻而為坦途開萬國之藩

籠以為一家也通其財利者懋遷有無及無閑羅無曲防之類則有利皆得而共之矣數有用五用十不同器有鄉俗異制同之則器數無扞格而不行矣壹其度量無大小輕重則百貨無高下之不齊矣此四海所以大同也邦國有侵虐者則和解之所以除其怨惡邦國之相和好及有善政則勸率之所以同其好善此諸侯之國所以言歸于好也

訓方氏主教道諸侯之國掌道四方之政事與其上下之志誦四方之傳道正歲則布而訓四方而觀新物

政事謂政治得失上下之志謂風俗美惡言之于王因以施訓教之方慶賞之典也四方傳道世所傳說往古之事為王誦之所以廣王聰明也正歲則布而訓于四方者四方相距數千里各國所為彼此未必

得相聞以四方之政事傳道及其上下之志傳相告語于四方之君警之以不善而使懲戒焉動之以善而使企及焉蓋以其醜類之事而告之自足以啓其上達競進之心不待夫誥命刑威而自為施教之術也觀新物者改歲復有新政或善或惡還以白王也

形方氏主邦國形體故以形方為名掌制邦國之地域而正其封疆無有華離之地使小國事大國大國比小國華音夸

凡邦國地域所至封土以為之疆界然稍不經理而水之所衝激小民之所芟削加以草木之所蔭覆不數年而舊蹟不可復識矣此地訟所以不已也故始立國則為之制有爭地則為之正凡建國固貴犬牙相入然必合聚聯屬則可以守治華者分析如花辦也離者斷截不聯屬也則小國無以守而為大國所

兼矣無有華離之地于是各安土宇不至交爭大之比小小之事大各盡其道矣

山師掌山林之名辨其物與其利害而頒之于邦國使致其珍異之物

川師掌川澤之名辨其物與其利害而頒之于邦國使致其珍異之物

地官虞衡之職主掌圻内山林川澤此山師川師則掌天下山川也山林川澤必先定其名然後辨其物若山林之有險易㵝濕肥磽川澤之有廣狹深淺美惡也利害者鄭氏所謂中人用者為利毒物及螫噬之虫獸為害頒其物以施貢頒其利害使之趨避也昔旅獒之訓曰不貴異物民乃足不寶遠物則遠人

格而此言致其珍異者蓋物性不同自有非常之物可以療疾致用適欲用之不可必得故有則致之非以之為玩好而為常貢也

遼師掌四方之地名辨其丘陵墳衍遼隰之名物之可以封邑者遼原同○五地除山林川澤掌于山師川師土高曰丘大阜曰陵水涯曰墳下平曰衍高平曰原卑濕曰隰民居為多也名如東原大陸物謂動植之物邑有二在田四井為邑在都鄉有千室萬室之邑必氣聚而生物豐美者然後可以封邑皆遼師掌之

夫五地之名物與土宜土化之灋大司徒之事而此復掌之者蓋司徒掌邦土主其大凡而已制畿封國施貢分職簡稽鄉民皆司馬之事故土方遼師山川之師掌之為特詳也土方所掌主地大小與任土之

瀍故員少邐師則主辨其地之名物其職尤繁故員衆也

匡人主正諸侯之枉掌達灋則匡邦國而觀其慝使無敢反側以聽王命

撢人主察諸侯之慝掌誦王志道國之政事以巡天下之邦國而語之使萬民和說而正王面

書曰亶聰明作元后元后作民父母天之立君以為民也其崇高富貴乃埶之自然在賢者以為餘事耳彼亂賊之徒每欲覬覦而自取滅亡者衆矣盖或初因所為不灋恐難逃灋網遂謀為不軌者或因百姓譌言若徐偃之得朱弓矢遂欲竊窺神器者匡人撢人二官盖四方有禍亂之漸而遣之可以消難于無

形亦因事而設者也匡之為言正也灋則者天子馭諸侯之常典推而明之使之知畏慝者諸侯隱惡察而知之一則諭之使改一則告王有以待之防微杜漸使無反側唯王命是聽也撢與探同省察其隱微之意王無失德國政無慝誦而道之以語于天下之邦國則萬民中豪傑心說誠服唯王是嚮彼僭竊者自不得而扇惑之此誠轉移之一機也

按周禮于邦國大司馬主建邦之九灋以平之矣又特設職方氏之官而專掌其事矣至于土方邍師以封國山師川師以施貢訓方而使其政俗之善形方而使其封疆之安合方天下一家也懷方四海一人也匡人以正其慝撢人以誘之善周公治天下其立綱陳紀大者如人之骨肉氣血所以為人然一孔穴之不通一筋骸之不束或以致全體之疾形方合方猶穴以通其脉匡人撢人其筋以絡骨者歟

都司馬每都上士二人中士四人下士八人府二人史八人胥八人徒八十人

家司馬各使其臣以正于公司馬

大夫之家王不特置司馬每大夫各使其家臣為司馬主其地之軍賦往聽于王之司馬地小故不備員也

都司馬掌都之士庶子及其衆庶車馬兵甲之戒令以國灋掌其政學以聽國司馬

家司馬亦如之

都之士庶子謂孟仲兩卿而下五大夫衆士之適子庶子也衆庶應起徒役之人也車馬兵甲備車發卒也都司馬平時糾戒之無有違慢率令之使之興事則都家之君雖有數百乘之富而無不屬之王朝者矣然此但治其軍賦之事而已政若諸子之所掌學謂司士大司樂之所教都司馬教治其都之士庶子如王國教胄子之灋然後世祿之人無驕淫敗禮者矣及有軍旅之事徵兵于都鄙則都司馬率之以聽于大司馬故朝大夫云治有不及在軍旅則誅其有司也此周公馭都家之灋所以都鄙之君無抗衡之患也歟

周禮傳卷四下